

## **JOB SOLUTION**

# BCS প্রিলিমিনারি টেস্ট



# ৩৬তম বিসিএস ২০১৬

পরীক্ষার তারিখ : ০৮.০১.২০১৬; সময় : ২ ঘন্টা; কোড : দোলনচাঁপা; পূর্ণমান : ২০০; সেট নম্বর : ১

[মোট প্রশ্ন ২০০ (দুইশত)টি। প্রতিটি প্রশ্নের ৪টি উত্তরের মধ্যে একটি সঠিক উত্তর রয়েছে। প্রার্থী প্রতিটি তদ্ধ উত্তরের জন্য ১ (এক) নম্বর পাবেন: তবে ভল উত্তর দিলে প্রতিটি ভল উত্তরের জন্য মোট প্রাপ্ত নম্বর থেকে ০.৫ (শূন্য দর্শমিক পাঁচ) নম্বর করে কাটা যাবে।

- ১ 'বন্ধন' শব্দের সঠিক অক্ষর বিন্যাস কোনটি?
  - अव+न्+४+न् अवन्+४न्
  - **何 4** 新+ 开
- (च) **राम+धन**
- বাংলা বর্ণমালায় অর্ধমাত্রার বর্ণ কয়ি?
- (ৰ) ১টি
- নি) ১০টি

(त्राध्या) ताःला वर्गमानाय व्यर्थमाजात वर्ग व्यापित। यथा : स, च, १, १, थ, ४, १, १; व्यवश्यावाशीन वर्ष मगिष्ठि। यथा : व. वे. खं खं, खं, खं, ९ १, ३, । व्यक्तां अर्थमावात वर्ष ७२ि ।

- ৩. 'বিজ্ঞান' শব্দের যুক্তবর্ণের সঠিক রূপ কোনটি?
  - (南)可十四
- (4) U3+9
- 例 43+哥
- (1) 9+43

(ব্যাখ্যা) 'বিজ্ঞান' শর্ষের যুক্তবর্ণের সঠিক রূপ : জ + এঃ। এছাড়া এ যুক্ত বর্ণ দ্বারা গঠিত শব্দ : জ্ঞান, সংজ্ঞা ইত্যাদি।

- নিচের কোন শব্দটি প্রত্যয়য়েশে গঠিত হয়নি?
  - (ই) সভাসদ
- ৰে ওভেচ্ছা
- ①ফলবান (ত) তথী

ত্যাখ্যা) 'ততেজ্য' শব্দটি সদ্ধিসাধিত শব্দ। 'অ'-কার কিংবা 'আ'- ৮ कारतत भव हैं'-बात किश्ता 'में'-कात शांकरन छेलाम पिरन ध-कात हम: रयसन : च + रें = 4; छड + रेंग्स्टा = टट्टम्स । ज्ही (ज्नू + रें) श्रेजाम छ মারি—উত্য সাধিত শব্দ। এহাড়া সভাসন (সভা + সন) ও ফলবান (ফল + বান) প্রভারতোগে গঠিত শব। সে অনুযায়ী সঠিক উভর (খ)।

- বহুবীহি সমাসবদ্ধ পদ কোনটি?
  - ক্ত জনপ্রতি
- (ब) जनमनीय
- 🛈 খাসমহল
- (ঘ) তপোবন

ব্যোগ্র্য্য) জন দ্বারা শ্রুতি = জনশ্রুতি (তৃতীয়া তৎপুরুষ); তপের নিমিত্ত বন = তপোবন (চতুৰ্থী তৎপুৰুষ); খাস যে মহল = খাসমহল (কর্মধারয়); নেই নমন যার = অনমনীয় (নএঃ বহুরীহি সমাস)। সূতরাং সচিক উত্তর (খ)।

- ৬. নিচের কোনটি বিশেষ্য পদ?
- (ৰ) গৈরিক
- প্রভিদ্ধতপ্র

ব্যোখ্যা) 'জাত' বিশেষণ পদটির অর্থ : জন্মেছে এমন: 'গৈরিক' বিশেষণবাচক পদটির অর্থ : গিরিমাটির বর্ণবিশিষ্ট: 'উদ্ধত' বিশেষণবাচক **१५७५ वर्ष** : यात्र बजात्व विनासन वजान जनः 'गाश्चेर्य' विस्थानाठक শব্দটির অর্থ : গঞ্জরতা বা গঞ্জর ভাব। সূতরাং সঠিক উত্তর (ঘ)।

- ৭. নিচের কোন শব্দে ণড় বিধি অনুসারে 'ণ'-এর ব্যবহার হয়েছে?
  - ক্ কল্যাণ
- (a) প্রবণ
- ন)নিক্রণ
- (ছ) বিপণি

(न्याध्या) 'कन्याप', 'निक्रप' ७ 'विश्रपि'— मक्कला 'प'- वन স্বভাবগত নিয়মে গঠিত হয়েছে। অন্যদিকে প্র, পরি, নির— এ िनि छे भगर्गात भत 'भ'-वर्णात क्षणि (भः कः, वः, छः, यः) वर्ष थाकरन जात्रभरत 'न' धानि थाकरन जा मुर्धना 'न' इग्र । रामन : প্রবণ, প্রমাণ ইত্যাদি। সূতরাং সঠিক উত্তর (খ)।

- 'মিথ্যাবাদীকে স্বাই অপছন করে' নাক্যটিকে নেতিবাচক বাক্যে রূপান্তর করলে হয়-
  - কি মিথ্যাবাদীকে সবাই পছন্দ করে
  - মিথাবাদীকে সবাই পছন্দ না করে পারে না
  - মিথ্যাবাদীকে কেউ পছন্দ করে না
  - মিথ্যাবাদীকে কেউ অপছন্দ করে না

(व्याधारा) ना-भुरुक वात्का ना, नग्न, नरर, नि, तनरे, नारि, नारे ইত্যাদি নঞ্জর্থক অবায় ব্যবহার করতে হবে। না-বাচক ক্রিয়া ও ना-वाठक शब वा ना-वाठक जवाय भिल वादका पृ'वात गावशत करत অखिवाठक वा शा-मुठक जाव वजाग्न दाथरज २८व । प्रिथाविामीत्क भवारै जन्धन करत्'- वाकाित নেতিবাচক রূপ 'মিখ্যাবাদীকে কেউ পছন্দ করে না।'



2

8

0 캑

১. 'Null and Void'-এর বাংলা পরিভাষা কী? इतिङ डाघाद धकि गिल्मानी लिचकरगाठी गर्ड छहे। @ নিরপেক **াবাতিন** (पार्ट्या) 'Null and cout'-पन भविष्या रतना : 'वाष्टिन'। जना (P) 7 ১৬. সৃক্তিযুদ্ধবিধয়ক নাটক option-ज्यान भारत जानायन्त-धन ইश्वांच पतिखामा स्टाह by (DILLIN ৰ) বকাক প্ৰান্তৰ @ সুবচন নির্বাসনে turns; महिन-tryling युक् निज्ञाल — neutral I 11/2 ১০. 'হেড মৌলডী' কোন কোন ভাষার শব্দ যোগে গঠিত ক্রেছে? ব্যাল্যা সৈয়দ শামসূল হক রচিত মুক্তিবৃদ্ধবিষয়ক হত ইংরেজি + আরবি কাৰানাটা 'পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায়।' এটি ইতিক ইংরেজি + ফার্সি ইংরেজি + পর্তুনিজ विषयक जात भवीधिक मार्थक ও मज्ञमकन कारानाउँ নোখ্যা যেসৰ শব্দ দেশি ও বিদেশি ভাষার সংমিশ্রনে কিবো 'मतनमीरनत भाता जीवन' जात बिंछ विछीय कारानाछ। দুটি ভাষাৰ দুটি শব্দের মিলনে গঠিত হয়, তাকে যিশ শব্দ ঐতিহাসিক ঘটনা ও চরিত্রের আলোকে রচিত। সুক্র বলে। যেমন : 'হেডমৌলডী' (ইংরেজি + ফারসি) দুটি নির্বাসনে' আবদুলাহ আল মামুন রচিত বিখ্যাত নাটক। ক্র শব্দের সমন্তরে গঠিত হয়েছে। এরকম আরও কিছু শব্দ প্রান্তর' মুনীর চৌধুরী রচিত প্রথম প্রকাশিত পূর্ণাঙ্গ নাটক इत्ना : श्राप्त्रां (वाला + सम्बन्धि); होश्रिक (सम्बन्धि + ১৭. কোনটি জসীমউদ্দীনের নাটক? আরবি); রাজা-বাদশা (তৎসম + ফারসি) ইত্যানি। (ৰ) মাটির কানা রাখালী ১১. 'রবীন্র'-এর সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি? (৭) বোৰা কাহিনী বিদের মেয়ে @রবী + ঈশ্র (ন্যায়্যা) 'রাখালী' পল্লিকবি অসীমউদ্দীন রচিত ব্দু ভারবী + ইশ্র @ इवि + नेन কাব্যযন্ত। এছাড়া 'মাটির কলো' তার আরেকটি বিজ্ঞ ্যারবি + ইশ্র (वाध्या) है-कात किरवा है-कारतड शत 'है'-कात किरता 'है'-कात কার্মান্ত। 'বোবাকাহিনী' তার রচিত একমাত্র উপনার शकरन देखरा चितन मीर्च छ'-कात रहा। भीर्च 'छ'-कात পূर्ववर्खी 'বেদের মেয়ে' জসীমউদদীনের বিখ্যাত লোকনাট্য। ব্যঞ্জনের সাথে মৃক্ত হয়। যেমন : রবি + ইন্দ্র = রবীন্দ্র, অতি + ১৮. মধ্যবুদার বাংলা সাহিত্যে কোন ধর্মপ্রচারক-এর প্রভাব অপরিদীয় ইত = অতীত, পরি + ইকা = পরীকা ইত্যাদি। <u>ভিশ্রীকৈতন্যদেব</u> <u>ভিশ্রীকৃষ্ণ</u> ১২ 'এ যে আমাদের চেনা লোক'— বাক্যে 'চেনা' কোন পদ? প্রাদিনাথ তি মনোহর দাশ ৰ অব্যয় ব্যায়্যা) মধ্যযুগের বাংলা সাহিত্যে শ্রীতৈতন্যদেবের হন্ত (क) विदर्शया (च) दिर्भिष् (न) विना। অপরিসীম। চৈতন্যদেব বাল্যকাল থেকেই কবিতা (नाथा) य भन बाबा विर्यास, मर्वनाम ও क्रियाभूमत मास, সঞ্জীতপ্রিয়া ছিলেন। এসব ভাবগত গানের ঘারা তার মং ৩৭, অবস্থা, সংখ্যা, পরিমাণ ইত্যাদি প্রকাশ করে তাকে ভক্তি ভাবের উন্মেখ ঘটে। তিনি প্রচার করলেন 'জীবে দ্য विस्मधन भम दल । এ वादका 'क्रमा' मन्निंग हाता लाकिपित इश्वत्व छकि विस्थय करत नामधर्म, नाम সংकीर्जन'। एर পরিচিতি বা অবস্থা প্রকাশ করছে, তাই এটি বিশোষণ পদ। ক্স্যাণেই বাঙাশির স্বাজাত্যবোধ ও নিজস্ব সংস্কৃতি রক্ষ উত্তর ১৩. 'প্রকর্ষ' শব্দের সমার্থক শব্দ---হয়। চৈতন্যদেবের আবির্ভাব কেবল ধর্ম ও সামাজি (৪)উবের্ফতা (৪) অপকর্য ক্ষেত্রে নয়, বাংলা সাহিত্যের অঙ্গনেও এক বৈপ্লবি (৩) অপকর্ষতা (ন) উৎকর্ষ 50 ঘটনা। চৈতন্যদেবের বৈষঃবতত্তকে অবলম্বন করে বৈহন (ताथा) 'अकर्थ' वित्नधावाहक भवादित সমार्थक भव : উरुकर्य, 33 কবিরা রচনা করে পদাবলী গান। প্রেষ্ঠত, উন্নতি। 33 ১৯. মুনীর চৌধুরীর অনুদিত নাটক কোনটি? ১৪. কোনটি কাজী নজরুল ইসলামের রচনা নয়? 51 30 (ৰ) চিঠি ঞ্চি কবর হায়ানট (ৰ) চক্ৰবাক 18 BC মুখরা রমণী বশীকরণ ণীরজাক্ত প্রান্তর শুদ্রমঙ্গলত্বালুচর 50 51 (ব্যাখ্যা) 'বালুচর' পল্লিকবি জসীমউদ্দীন রচিত কাব্যগ্রস্থ। ব্যাখ্যা শেক্সপিয়রের 'টেমিং অব দ্য শ্রু' নাটকের অনু 36 V 'हाग्रामि" ও 'ठक्तवाक' काजी नजकन इंभनाम तिठिछ करत यूनीत छोधुती तहना करतन 'यूचता तयनी वनीकर কাব্যগ্রন্থ এবং 'রন্দ্রমঞ্চল' তার রচিত প্রবন্ধ গ্রন্থ। 39 51 এছাড়া তার রচিত 'কবর' ভাষা আন্দোলনভিত্তিক, 'রঙ ১৫. 'সবুজপত্ৰ' প্ৰকাশিত হয় কোন সালে? প্রান্তর' পানিপথের তৃতীয় (১৭৬১) যুদ্ধ এবং া **6066** 3)9900 1 6C नाउकि जिका विश्वविদ्यानस्यत्र अक्जा विस्थि स्थ 8666 (P) (1) 7957 ভিত্তि करत्र त्रिष्ठ श्रद्धारछ ।

लाया। अग्रथ क्रीस्त्रीत मन्नामनाग्र ३७३८ माल महक्त्र

প্রকা প্রকাশিত হয়। বাংলা গদারীতির বিকাশে পাত্রকার তরুত্ব অপরিসীম। এ পত্রিকাকে কেন্ত্র হ

২০, কোন

审师

233

04 Professor's Job Solution

- ২০. কোনটি উপন্যাস নয়?
  - ্র দিবারাত্রির কাব্য
- থাসুলী বাঁকের উপকথা
- ক্ৰিবতার কথা
- থ পথের পাঁচালী
- (वाध्या) 'कविछात कथा' जीवनानम मान त्रिष्ठ जकि धवस व्यप्त । 'मिरातावित कारा' गानिक रत्नाशाधारा ब्रहिज ম্ভুলনাস। 'হাসুদী বাকের উপক্লা' ভারাশন্তর রন্দ্যোপাধ্যায় রচিত বিখ্যাত উপন্যাস; 'প্রথের পাঁচাণী' বিভতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায় রচিত প্রেষ্ঠ উপন্যাস।
- ২১. 'বিয়াদ সিজু' একটি-
  - জ গবেষণা এছ
- 📵 ধর্মবিষদাক প্রবন্ধ
- (দ) ইতিহাস অশ্রেয়ী উপন্যাস (ম) আত্মজীবনী
- ব্যোল্যা) বিষাদ সিদ্ধু' মীর মশাররফ হোসেন রচিত ইতিহাস আপ্রায়ী উপন্যাস। এটি তার অমর সৃষ্টি। মহানবী হয়রত মুহাক্ষন (স)-এর ज़ीरिक रैमाम रशस्त्रजन महत्र माह्मक अधिभिन मानियान अकमात भूद व्यक्तिस्मव काववानां श्रीखरव तकक्त्री। युद्ध व्यवस्थाना-स्थासनाव कद्रभा मुट्टा 'विशाम सिक्नु' धारञ्ज मूम विश्रम ।
- ২২ মধ্যযুগের শেষ কবি ভারতচন্দ্র রায়তণাকর কত সালে মৃত্যুবরণ করেন?
  - (3) 290Y
- (4) >902
- @3950
- (1) 1965
- ব্যেম্যা) মধ্যমুগের শেষ কবি ভারতচন্দ্র রায়গুণাকর ১৭৬০ সালে मुष्ट्रात्वय करतन। जिनि ১৭১२ क्रिकेटम পশ্चिमवरत्रत शक्जा জেলার পাণ্ডুয়া গ্রামে জনুগ্রহণ করেন। তার কবি প্রতিভার শ্রেষ্ঠ নিদর্শন 'অনুদামঙ্গল' কাব্য। বাংলা সাহিত্যের অমর চরিত্র प्रसुती भागेनीत कता 'खामात मसान रपन थारक मृत्य जारज' উক্তিটি দ্বারা তার কবি প্রতিভার প্রমাণ পাওয়া যায়।
- ২৩. 'তোহজা' কাব্যটি কে রচনা করেন?
  - ক্রিলত কাজী
     ক্রিলত কাজী
- - ল) সাবিরিদ খান
- থ আলাওল
- (ল্রাখ্র্যা) 'তোহফা' কাব্যটি মধ্যযুগের শ্রেষ্ঠ কবি সৈয়দ আলাওল রচনা করেন। তার প্রথম ও শ্রেষ্ঠ রচনা 'भद्यावणी'; जात जन्माना উল্লেখযোগ্য श्रञ् : সিকান্দারনামা, সয়ফুলমুলুক-বদিউজ্জামাল। মধ্যমূগে वाला त्वामान्टिक काराधातात शिवंतृष्ट फोलত काजीत टार्छ রচনা 'সতীময়না ও লোরচন্দ্রানী'। মাগন ঠাকুরের রচনা ২৭. হরিনাপ মজুমদার সম্পাদিত পত্রিকার নাম— হিসেবে 'চন্দ্রাবতী' কাব্যের উল্লেখ পাওয়া যায়। মধ্যযুগের त्त्रामाचिक श्रवसकारवात्र कवि शिरमदव मावितिम थान কালিকামঞ্চল কাব্যধারার 'বিদ্যাসুন্দর' কাহিনির অন্যতম কবি রূপে স্বীয় কৃতিত্ব প্রদর্শন করেছেন।
- ২৪. এন্টনি ফিরিঙ্গি কী জাতীয় সাহিত্যের রচয়িতা?
  - ক্রিকগান
- 🔞 পুঁথি সাহিত্য
- পাথ সাহিত্যবিদ্ধব পদ সাহিত্য
- ত্যোখ্যা এনটন ফিরিপি কবিগান রচয়িতা হিসেবে খ্যাতি অর্জন ২৮, নিচের কোনটি ভ্রমণসাহিত্য বিষয়ক গ্রন্থ নয়? करतन । यथायुरगत वाश्ना जाहिरछात जुर्विभाम भतिज्ञरतत स्थय পর্যায়ে কবিগানের উদ্ভব ঘটেছিল। তথন মুসলমানরা পুঁথি

माश्चि व्यवर हिसुना कविचान तठनाग्र महनानिहवन करतिहन । পুঁথি সাহিত্যের মধ্যে উল্লেখযোগ্য ছিলেন– ফকির গরীবুলাই, रेमग्रम शमजा, त्याशयम मात्मम । जात कविक्यामात्मत्र घटण উল্লেখযোগা ছিলেন গৌজলা ৩ই, হরু ঠাকুর, নিতাই বৈরাগী अंदिनि कितित्रि । भौकिक-अभौकिक कार्दिनि निता वाश्रा ভাষায় যেসৰ সাহিত্য রচিত হয়েছে তাকে নাথ সাহিত্য वरम । श्रीताथा ७ श्रीकृटकात ध्वभनीमा निरम वाश्मा जायाग्र (धवर उद्धवृत्तिरङ) धक विश्रमकाग्र मारिङा इंडिङ इरग्ररङ्, त्रांधा-कृरकत (महे श्रंभग्रमीमात्रे कारिनि निरम तिछ পদসমূহকে সংক্ষেপে বৈষ্ণাব পদসাহিত্য বলে।

- ২৫. 'রাজা প্রভাপাদিত্য চরিত্র' গ্রন্থটির প্রণেতা—

  - উইলিয়াম কেরি
     প্রালকনাথ শর্মা
  - গুরামরাম বসু
- (ত্ব) হরপ্রসাদ রায়
- ব্যোদ্যা রামরাম বসু রচিত 'রাজা প্রতাপাদিতা চরিত্র' এছে রাজা প্রতাপাদিত্য সম্পর্কে জ্ঞাত কাহিনিগুলোর বর্ণনা প্রদান করা इस्सरह । स्कॉर्ड डॅरेनिय़ाम कलात्कात्र वाश्ना विভागात श्रेधान অধ্যক্ষ উইলিয়াম কেরি রচিত বিখ্যাত গ্রন্থ 'কথোপকর্থন'। গোলকনাথ শর্মার 'হিতোপদেশ' ফোর্ট উইলিয়াম কলেজের পাঠ্যপুত্তক হিসেবে মুদ্রিত ও প্রকাশিত হয়। হরপ্রসাদ রায়ের অনুদিত গ্রন্থ 'পুরুষপরীক্ষা'।
- ২৬. 'ইয়ং বেঙ্গল' গোষ্টীর মুখপত্ররূপে কোন পত্রিকা প্রকাশিত হয়?
  - ক্রিবন্দৃত
- (ৰ) জ্ঞানানেশণ
- প জ্ঞানান্ত্র
- মংবাদ প্রভাবনর
- ব্যোখ্যা) ইয়ং বেম্বল বলতে ইংরেজি ভাবধারাপুট বাঙালি যুবকদের বোঝাত। মিশনারিদের ঘারা অনুপ্রাণিত হয়ে ইয়ং বেম্বল গোষ্ঠী মুক্ত চিন্তা ঘারা উজ্জীবিত হয়েছিল। 'ইয়ংবেপ্সল' গোষ্ঠীর মুখপত্ররূপে 'জ্ঞানারেখণ' পত্রিকাটি প্রকাশিত হয় ১৮৩১ সাল থেকে ১৮৪৪ সাল পর্যন্ত। 'বঙ্গদৃত' নীলমণি হালদারের সম্পাদনায় ১৮২৯ সালে প্রকাশিত হয়। 'সংবাদ প্রভাকর' ঈশ্বরচন্দ্র তপ্তের সম্পাদনায় ১৮৩১ সালে প্রকাশিত হয়। এটি বাংলা ভাষায় প্রকাশিত প্রথম দৈনিক পত্রিকা। 'আনাত্নুর' ১৮০২ সালে শ্রীকৃষ্ণ দাসের সম্পাদনায় প্রকাশিত হয়।
- - অবকাশ রঞ্জিকা
     বিবিধার্য সংগ্রহ

  - কাব্য প্রকাশ
     ক্তিথামবার্তা প্রকাশিকা
- ব্যোখ্যা হরিনাথ মজুমদার সম্পাদিত 'গ্রামবার্তা প্রকাশিকা' ১৮৬৩ সালে মাসিক পত্রিকা হিসেবে প্রকাশিত হয়, যা পরবর্তীতে পাক্ষিক ও সর্বশেষে সাগুহিকে পরিণত হয়। ১৮৭৩ সালে কৃষ্টিয়ার কুমারখালি গ্রামে এ পত্রিকার নিজস্ব ছাপাখানা প্রতিষ্ঠিত হয়।
- - চার ইয়ারী কথা
- পালামৌ
- @ দৃষ্টিপাত
- ( দেশে বিদেশে



- २० ग
- 23 9
- 22 9
- २७ घ 文8 季
- 20 51
- २७ व
- ३१ घ
- 5P 4

तिष्ठ ताथा-कृषा विषयाक गीजिकावा। 'हिमालक' রচিত রাখা-স সেন রচিত ভ্রমণকাহিনি। আর 'বিলাতের প্র (ताथा) डात देशाची कथा अभव कोधूनी तहिक गहाग्रह। 06 Professor's Job Solution কাহিনীর রচয়িতা গিরিশচন্দ্র বসু। পালামৌ সন্তীবচন্দ্ৰ চট্টোপাধ্যায় বচিত বাংলা সাহিত্যের ক্যাংশার সাম ক্রেট ক্ষেত আমি একেলা'- বুরীয়া প্রথম অমণ কাহিনিমূলক গ্রন্থ। 'দেশে বিদেশে' সৈয়দ (Englis) Cha ঠাকুরের কোন কবিতার চরণ? पुजडरा जानी राठिड उमगकाशिन। मृष्टिभाठ' याघावर কিছু উপ ক্রিনার তরী Two C অভিত প্রমণকাহিন। সুভরাং সাঠিক উভা (ক)। ২৯. বিচের যে উপন্যানে প্রামীণ সমান্ত জীবনের চিত্র প্রধান্য লাভ করেনি— Papers (ছ) বলাকা ন্ত্ৰ মানসী 12001) ত্রামা 'একথানি ছোট ক্ষেত আমি একেলা' হক্ত ৩৮ 'Elegy প্রান্দীর মাঝি ঠাকুর রচিত 'সোনার তরী' কবিতার চরণ। 'সোনার ছ (क) नगाम्बरा তি পাথের পাঁচালী writte ব্রাঘ্যা প্রতারাম' বলিমাচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় রচিত রাজনৈতিক গ্রাহ্ম ক্রিয়ার ক্রেয়ার ক্রিয়ার ক্ (8) Wil উপন্যাস। এটি বঙ্কিমচন্দ্র রচিত সর্বদেষ উপন্যাস। भानमी, हिंचा ও वलाका त्रवीनुनाथ ठाकुन त्रहिङ करण (A) lot সীতারাম একটি ঐতিহাসিক চরিত্র। এ উপন্যাসে ৩৪. 'আমি কিংবদন্তীর কথা বলছি' – কবিতাটি কার 🙉 (व्याध्यार) ঐতিহাসিক কিছু ঘটনাও আছে। সুদ্র সামন্ত রাজ্যের শামসূর রাহ্মান ৰ আল মাহমূদ Thoma উত্থানগতনের ইতিহাস, পারিবারিক জীবনের সমস্যা এবং (৭) আবু জাফর তবাক্ত প্ৰাবুল ফজল So. John विभगंध वाकि हरिवान मभावम घटण्य व उभनारम। ল্যান্ড্যা আমি কিংবদভীর কথা বলছি' কবিতাটি আৰু চ (F) al 'শণদেবতা' (তারাশভর বন্দ্যোপাখ্যায়); 'পদ্মানদীর মাঝি' उवाग्रम्सार त्रिष्ठ 'आभि किश्वमखीत क्षा क (1) o (यानिक वस्मानाधााय) अवर 'नएवत नीठानी' (विङ्किङ्यन কাব্যগ্রন্থের নামকবিতা। এ কবিতায় কবির ইতি नायग বন্দোপাধ্যায়) উপন্যাসে গ্রামীণ সমাজ জীবনের চিত্র 万事 ঐতিহ্যবোধ, কবিতা, দেশ, মাটি, মানুষ এবং বজাতি ৪০. Sh প্রাধান্য পেরেছে। সুতরাং সঠিক উত্তর (গ)। আর মানবধারার ধারাবাহিকতার প্রতি, সুন্দরের প্রতি, ৩০. নিচের কোন চরিত্র দুটি হবীন্দ্রনাথের 'ঘরে বাইরে' উপন্যানের? ও কল্যাণের প্রতি, সংগ্রাম ও সাধনার প্রতি সং নিবিলেস-বিমলা জীবনের প্রতি গভীর আকর্ষণ প্রকাশ পেয়েছে। **িবিহারী-বিনোদিনী**  মঞ্চুনন-কুমুনিনী
 ত্রিপ্রমিত-দাবণ্য রাহমান রচিত বিখ্যাত কবিতা 'স্বাধীনতা তৃথি' ব্রিট্রা (চাম্মা) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর রচিত 'ঘরে-বাইরে' উপন্যাসের আসবে বলে হে স্বাধীনতা'। আল মাহমুদ রচিত বি চরিত্র নিধিলেশ ও বিমলা। স্বদেশি আন্দোলনের कविछा ७ कावाधञ्च 'स्मानानी काविन।' पाइन ह পটভূমিকায় রচিত এ উপন্যাসে একদিকে আছে জাতিপ্রেম কথাশিল্পী হিসেবে প্রসিদ্ধি লাভ করেন। তার ঠ ও সংকীর্ণ হাদেশিকতার সমালোচনা। অনাদিকে আছে উল্লেখযোগ্য উপন্যাস : চৌচির, গল্প; মাটির পৃথিৱ। সমাজ ও প্রথা ঘারা নিয়ন্ত্রিত নারী-পুরুষের সম্পর্ক, विरमञ्ज भवन्भरतव धाकर्षम-विकर्षमित विरम्भम। ৩৫. কোনটি শওকত ওসমানের রচনা নয়? 'रिश्रही-दित्नामिनी', 'प्रधुमृतन-कुपूमिनी' ७ 'प्रिण-नावश्र' (ব) ক্রীতদাসের হাসি ঠৌরসন্ধি यशाकस्य कार्यन वानि, त्याभारयान ७ त्यस्यत থ বনি আদম প ভেজাল কবিতা-উপন্যাসের চরিত্র। ব্যোখ্যা) 'চৌরসিদ্ধি', 'ক্রীতদাসের হাসি' ও 'বনি ছঃ ৩১ কোনটি কাজী নজকল ইসলামের উপন্যাস? শওকত ওসমান রচিত উপন্যাস। অন্যদিকে জ (ৰ) সর্বহারা (ক)রিভের বেদন সুকান্ত ভট্টাচার্য রচিত বিখ্যাত কবিতা। থ কুহেলিকা न यामग्रा ব্যাথায়) কুর্বেলিকা' কাজী নজকুল ইসলাম রচিত উপন্যাস। এ ৩৬. Professor Razzak was a scholar — refute. (Fill in the p (F) in (1) of উপন্যাসে রাজনৈতিক প্রসঙ্গ হিসেবে হদেশি দলের সম্পক্ততা (1) by প্রবাদ প্রেয়েছে। এটি তার রচিত তৃতীয় ও সর্বশেষ উপন্যাস। (1) after 00 [Note : Refute(v)—মতামত বা বিবৃতি খণ্ডন করা। দ खिल्य दमन' दानी नकदम्न इंमनाम त्रिक ग्रह्मां , 'जात्नग्रा' 3 তার রচিত নাটক এবং 'সর্বহারা' তারই রচিত কাব্যগ্রস্থ। verb वल जनर जन भूर्व preposition वस छ। राही 50 M ৩২ কোনটি মাইকেল মধুসূদন দত্তের পত্রকাবা? অর্থবোধক করছে না। তবে শব্দটি যদি refute न ०० व (३) दुजाप्रना (ৰ) বিলাতের পত্র repute হতো, তাহলে শূন্যস্থানে 'of' ব্যৱহার করনে 🌣 (१) वीत्राक्षना(१) विभानग्र V 80 অর্থপূর্ণ হয়। সেক্ষেত্রে বাক্যটির অর্থ হয়- অধ্যাপক 🕫 ব্যেখ্যা) মাইকেল মধুসূদন দত্তের 'বীরাঙ্গনা' বাংলা সাহিত্যের 30 9 ছিলেন একজন খ্যাতিসম্পন্ন পণ্ডিত বা বিদ্বান লোক। প্রথম পত্রকাব্য। এ কাব্যে মোট এগারটি পত্র আছে। এ ৩৭. 'David Copperfield' is a/an—novel. 35 Note कारता मधुमूमन पर शौन्नानिक नानीएमन पाधुनिक मानुस \$ 90 হিসেবে পুনর্জাগরিত করেছেন। 'ব্রজাঙ্গনা' মধুসূদন দত্ত ( Victorian Eligabethan (1) Romantic (1) Modern

- (TIMENT) Charles Dickens (3632-3690) an faunt 80. In English grammar, deals with िक उपन्यादम्ब मत्था David Copperfield, A Tale of Two Cities, Great Expectations, The Pickwick Papers इंड्यानि উद्धार्थरमाना । जिनि Victorian (১৮৩২-১৯০১) যুগের একজন বিখ্যাত Novelist ছিলেন।
- ob 'Elegy Written in a Country Churchyard' is written by-
  - (a) William Wordsworth (a) Thomas Gray
  - (1) John Keats
- W. B. Yeats
- (ত্যাপ্রা) "Elegy Written in a Country Churchyard" কবিতাটি Thomas Gray রচিত একটি বিখাত elegy বা শোকণাখা।
- oa. John Smith is good Mathematics. (Fill in the gap)
  - (a) at
- (A) of
- (1) after
- (वाध्या) Good at- मण । क्लंड कात्मा किलूट वा कात्मा विषय मक दुवारण good की भी 'at' preposition वावकण हा।
- 80. Shakespeare's 'Measure for Measure' is a successful-
  - @tragedy
- ( comedy
- Tragi-comedy @melodrama
- (छाद्या) Shakespeare-धन विशाउ comedy-छरमान भरधा Measure for Measure অন্যতম। তার আরও কিছ विद्यां comedy-छटनात गरश तरस्य नरस्य Twelfth Night, All's Well That Ends Well, As You Like It, The Comedy of Errors, A Midsummer Night's Dream इंड्रामि। यात जात विथाण tragedyण्टला 708 Hamlet, King Lear, Othello, Macbeth, Romeo and Juliet ३७गामि ।
- 8). Teacher said, 'The earth round the sun.'
  - (3) moves
- (1) moved
- (1) has moved
- (1) will be moving
- ব্রেখ্যা Universal truth বা চিরন্তন সত্য সর্বনা Present Indefinite Tense षाता श्रकाश कता दश वरन शृनाञ्चान verb-10 RET 'moves' 1
- 82. The romantic age in English literature began with the publication of -.
  - Preface to Shakespeare
  - Preface to Lyrical Ballads
  - Preface to Ancient Mariners
  - Preface to Dr. Johnson
- 'Preface to Lyrical Ballads'-आ श्रवामनात यथा मिसा Romantic Age ७३ इस । S. T. Coleridge अवेश W. Wordsworth সন্মিলিভভাবে ১৭৯৮ সালে এটি প্রকাশ করেন।

- formation of sentences.
  - Morphology
- (1) Etymology
- Syntax
- (9) Semantics
- শ্রোপ্র্যা Linguistics বা ভাষাবিজ্ঞানে Morphology শব্দের गर्ठन निता, Etymology- भटकत উৎপত্তি ও ইতিহাস निता, Syntax बाटकान शर्टन निता धवर Semantics गन এবং বাক্যের অর্থ নিয়ে আলোচনা করে।
- 88. Which of the following books is written by Thomas Hardy?

  - (1) Variity Fair (1) The Return of the Native
  - 1 Pride and Prejudice (1) Oliver Twist
- च्याध्या Victorian Age-धन्न जनाजम वधान छेलनामिक Thomas Hardy রচিড উপন্যাসগুলো হজে- The Return of the Native, Tess of the D'Urbervilles, Far from the Madding Crowd, Under the Greenwood Tree 201141 আর Vanity Fair, Pride and Prejudice এবং Oliver Twist निरंपट्न यथाक्रस्य William Makepeace Thackeray, Jane Austen 478 Charles Dickens 1
- 80. He insisted there. (Fill in the gap)
  - (3) on my going
- (1) is to go
- Dover going Uto go
- ব্যাখ্যা Insist on sthisb doing sth-হতে একটি appropriate use या काला किङ्स डेनब या कावन काला কিছু করার উপর জোর প্রদান করার ক্ষেত্রে ব্যবহৃত হয়।
- 86. The idiom 'A stitch in time saves nine'refers to the importance of-

  - saving lives timely action

  - ① saving time ① time tailoring
- (क्ताध्या) अपि अकपि अवाम वाका यात वर्ष "मभरसत अक ফোড়, অসময়ের দশ ফোড়"। এর ছারা সময়মতো কাজ क्ना या timely action- एक युगारना द्या ।
- 89, 'Frailty thy name is woman'- is a famous dialogue from.
  - ( Christopher Marlowe ( John Webstar
  - W. Shakespeare
- T. S. Eliot
- ত্যাখ্যা) প্রশোক্ত dialogue-তি Shakespeare-এর বিখ্যাত tragedy 'Hamlet' থেকে নেজ্যা হয়েছে। এটি Hamlet-এর প্রথম soliloguy-এর অংশবিশেষ।
- 8b. The poem 'The Solitary Reaper' is written by-

  - W. H. Auden
    W. Wordsworth
  - (7) W.B. Yeats
- ( Ezra Pound
- ত্তাহাত্ত 'The Solitary Reaper' হতে William Wordsworth-এর শেখা একটি বিখ্যাত Ballad I



क विद्य

80 T

85 季 82 2

80 9

88 %

80 3

85 व

89 9

85 4

- 6). 'Man is a political animal'- who said this?
  - (3) Dante
- (1) Plato
- (1) Aristotle
- (®) Socrates
- (apen) 'Man is a political animal' quotation fo Aristotle-धर 'Politics' नायक श्रष्ट त्यारक निशा इरसरह ।
- & Who is known as 'the poet of nature' in English literature?
  - (5) Lord Tennyson (1) John Milton
- - (1) William Wordsworth (1) John Keats
- (মাখ্যা) ইংরেন্সি সাহিত্যে poet of nature বলা হয় William Wordsworth-কে। প্রকৃতিকে উপজীব্য করেই তিনি তার कविछा त्रक्ता कदहरून।
- 60. Identify the correct sentence?
  - (3) Yesterday, he has gone home
  - (1) Yesterday, he did gone home
  - 1 Yesterday, he had gone home
  - (9) Yesterday, he went home
- (ব্যাহ্যা) Yesterday' শব্দতি থাকায় Sentence-তি Past Indefinite Tense হবে। অর্থার 'Yesterday, he went home' সঠিক।
- 68. "A Passage to India" is written by-

  - (a) E. M. Forster (a) Rudyard Kipling
  - (1) Galls Worthy
- (R) A. H. Auden
- (ব্রাখ্যা) E. M. Forster ১৯২৪ সাবে 'A Passage to India' डेशन्गांत्रिं लिखन । British Raj वर ১৯२० সালে Indian Independence Movement-এর উপর जिति करत व উপन्যाসि लिशे रस
- 60, 'Gitanjali' of Rabindranath Tagore was translated by-

  - (a) W. B. Yeats (a) Robert Frost

  - (1) John Keats (2) Rudyard Kipling
- ব্ৰেপ্ৰ্য়া) রবীন্ত্রনাথ ঠাকুরের 'গীতাঞ্জলি' নামক কাব্যগ্রন্থটি ইংরেজিতে অনুবাদ মূলত রবীন্দ্রনাথ নিজেই করেছেন। তবে, W. B. Yeals थ क्ला वाां भक ज़्रीका ब्रांचन यवर प्रनूमिछ কার্যাস্থাটির অর্থাৎ 'Song Offerings'-এর Introduction টিও जिनि नित्यन । এ कारता जार नामि वित्यवाद উद्धावस्यामा ।
- 65. 'Venerate' Means-
  - (3) defame
- (3) abuse
- 1 respect
- (1) accuse
- ব্রাখ্যা) Venerate অর্থ শ্রদ্ধা করা, সন্মান করা। Option छलात यस्य defame – निन्ना कता; abuse – भानि मित्री; respect – ममान कर्ता এवर accuse- দোষারোপ कता । मुजतार venerate-धन वर्ष राष्ट्र respect ।
- 49. Credit tk 5000 my account.
  - (Pin
- (1) with
- (1) against

- (व्यथा) कातव गारक जाकाउँटि गिका ताथा जर्स 'ardit' cerb-তির সাথে 'to' Preposition ব্যবহৃত হয়। I have credited 5000tk to your account । किंदू छाकाइ পরিমাণটি যদি বাক্যের শেষে উল্লেখিত হয়, তাহলে preposition 'with' ব্যবহৃত হবে। যেমন-Your account has been credited with 5000tk 1
- 66. To do away with means-
  - (1) to repeat
- (1) to start
- 1 to get rid of 1 to drive off
- लाधाा) To do away with वर्ष स्थाना किছू वरू कडा, लाग कता, भारम कता। Option ललात मस्या to repeat— पुनडावृत्ति कडा; to start— उक्र कडा; to get rid of— युक करा वा इंडग्रा, जाम करा, भर्म करा धवर to drive off - ठाड़िस मिन्डा, उक्र कड़ा (धनुष्ट रचना)। मुन्डार to do away with-An meaning Re to get rid of I
- &a. Who of the following writers was not a novelist?
  - (1) Charles Dickens
- W.B. Yeats
- 1 James Joyce
- (1) Jane Austen
- স্থোট্যা William Butler Yeats ছিলেন একজন Irish poet, dramatist এবং critic । তার বিখ্যাত কিছু কবিতার মধ্যে ACREE The Second Coming, Wild Swans at Coole, A Prayer for My Daughter SR The Lake Isle of hunisfree ইত্যাদি। Charles Dickens-Victorian Age-এর, James Jouce-Modern Age- अत्र अतर Jane Austen-Romantic Age- अत्र Novelist या जेमनानिक शिवन ।
- 90. Which one is a correct sentence?
  - paper is made of wood
  - Paper is made from wood
  - 1 paper is made by wood
  - (1) paper is made on wood
- ব্যাখ্যা যখন কোন উৎপাদিত বন্ধর উপাদান চোখে নেখে শনাক্ত করা যায়, তখন সেক্ষেত্রে made-এর গর of ব্যবহৃত হয়, আর যদি চোখে দেখে তার উপাদান শন্যক্ত করা না যায়, তাহলে made-এর পর 'from' ব্যবহৃত হয়।
- ৭১. বাঙালি জাতির প্রধান অংশ কোন মূল জাতিগোষ্ঠীর অন্তর্ভুক্ত?
  - ক) দাবিড়
- (न) तिधिका
- নি)ভোটচীন
- (ছ) অক্তিক
- (न्ताप्रहा) थाठीनकाल जार्यभूदं बनलाष्टीत त्य ठाउठि भाषा वर्धात वाम कराका जारा राना चित्रक, मारिक, त्राधिका छ ভোটচীনীয়। উল্লিখিত চারটি জনগোষ্ঠীর মধ্যে অক্তিক জনগোষ্ঠী থেকে বাঙালি জাতির প্রধান অংশ গঠিত হয়েছে।
- ৭২, বালোর সর্বপ্রাচীন জনপদের নাম কি?
  - (P) 99

- (ৰ) তাম্ৰনিপ্ত
- (ন) গৌড়
- (৫) হরিকেশ



ব্যাহন্য খ্রিস্টপূর্ব ৩,০০০ অব্দে লিখিত বৈদিক সাহিত্য ও मश्राज्यत्व श्रुव व्यक्ति উद्भिष व्यक्ति। धातमा कता द्रा, व कार्डिर १९७ जनभम ११८५ छूटमहिन। ७ जनभएमत त्राक्यांनी हिन পुठुनगर । स সময়कार जनभाषि वर्डभारनर वर्डण, मिनाकपूर ७ तावागांशी द्याना क्षर्र्फ विवृठ हिल । विग्राकर्तानिक পাণিনির (আনু. খ্রি. পু. চতুর্থ শতাব্দীর মধাতাগ) এছে সর্বপ্রথম 'গৌড়' নামের উল্লেখ পাওয়া যায়। হরিকেন ও তম্রনিত্ত স্রিতীয় সত্তম শতকের কাছাকাছি গড়ে তঠা জনপদ। ৭৩, বাংলা (দেশ ও ডাষা) নামের উৎপত্তির বিষয়টি কোন

অলমগীরনামা

গ্ৰন্থে সৰ্বাধিক উত্তেখিত হয়েছে? আইন-ই-আকবরী

ত তুজুক-ই-আকবরী

**ন্ত্রোট্টা সম্রাট আকবরের দরবারের ইতিহাস লেখক আবুল** ফজন রচিত ঐতিহাসিক ঘটনাপঞ্জি সম্বলিত ফার্সি ভাষার তিন খণ্ডের গ্রন্থ হলো 'আকবরনামা'। এ গ্রন্থের তৃতীয় चटका नाम रंतना 'आर्रेन-रे-आकनती'। सम्यास वाश्ना (रमण ও ভाষা) नारमत छेरुनछित विषग्नि प्रवीधिक উল্লেখিত আছে। আর সম্রাট আওরঙ্গজেবের লেখা এস্থ रुला 'करणग्रा-इ-जानमगीती'।

৭৪, ঢাকার লালবাগের দুর্গ নির্মাণ করেন:

(২) শাহ সুজা

শায়েন্তা খান

① মীর জুমলা

৩ সুবেদার ইসলাম খান

(ত্যাখ্যা) লালবাগ কেল্লা পুরাতন ঢাকার দালবাগে অবস্থিত। মুঘল সম্রাট আওরমজেরের পুত্র শাহজাদা মোহামদ আজম ১৬৭৮ সালে লালবাগ দুর্গের নির্মাণ কাজ তরু করলেও এর অধিকাংশ কাজ সমাপ্ত করেন শায়েন্তা খান। চকবাজারের ঐতিহাসিক বড় কাউরা নির্মাণ করেন সম্রাট শাজাহানের দ্বিতীয় পুত্র বাংলার সুবেদার শাহ সূজা।

৭৫. বাংলার 'ছিয়ান্তরের মন্তরে'-এর সময় কাল :

📵 ১৭৭০ খ্রিটাপ

১৭৬০ ব্রিস্টাব্দ

**जारणा**) इवार्षे क्रारेड देवड भामन वावश्चा थ्रगग्नन करल मिखग्रानि हटन याग्र काम्भानित शटल जात श्रमाञनिक ক্ষমতা থাকে নবাবের হাতে। ফলে বাংলায় এক অভূতপূর্ব প্রশাসনিক জটিলতার সৃষ্টি হয়। এর ফল হিসেবে ১৭৭০ স্তিষ্টাব্দে (১১৭৬ বঙ্গাব্দ) দেখা দেয় ভয়াবহ দুর্ভিক, যা 'ছিয়ান্তরের মন্তর' নামে পরিচিত। এ দুর্ভিক্ষে বাংলার জনসংখ্যার এক-তৃতীয়াংশ মৃত্যুমুখে পতিত হয়।

৭৬, সর্বদলীয় কেন্দ্রীয় রাষ্ট্রভাষা সংগ্রাম পরিষদ গঠিত হয়?

৩১ জানুয়ারি ১৯৫২

🕲 ২ ফেব্রুয়ারি ১৯৫২

७) ३৮ व्यक्तगाति ३৯৫२१० जानुसाति ३৯৫२

(ব্যাখ্যা) রাষ্ট্রভাষা বাংলার দাবিতে 'সর্বদলীয় কেন্দ্রীয় রাষ্ট্রভাষা সঞ্চাম পরিষদ' গঠিত হয় ১৯৫২ সালের ৩১ জানুয়ারি। আর এ কমিটির আহ্বায়ক ছিলেন কাজী গোলাম মাহবুব।

৭৭. ৬ দফা দাবি পেশ করা হয় :

১৯৭০ সালে

১৯৬৬ সালে

(TRUSTED >

৮৩, তত্তাৰ

नीर्थ देव

করা হ

MDG

मर्ग

(a) >

(A) \$1

300

क्रमा

(B)

1

af

fat

(4)

(1

(व्याध

(ग

(ग्राधा

b-8. বাড়ে

(ग्राक्षाय

৮৫. তার

**(1) १४७४ माल** 

(A) ১৯৬৫ সালে ত্রিক্তানকে সামরিক শাসন থেকে কর্মান প্রেক কর্মান প্রেক কর্মান প্রেক কর্মান প্রেক মার্ক ক্রিক ক্রেক ক্রিক ক্রিক ক্রেক ক্রিক ক্রেক ক্রিক প্রতিক বৈষম্য থেকে মুক্ত করার লক্ষ্যে ১৯৬৬ মালে ও প্রবর্তনিকিক বৈষম্য থেকে মুক্ত করার লক্ষ্যে ১৯৬৬ মালে ও অর্থনৈতিক লাহোরে অনুষ্ঠিত বিরোধী দলতলোর সক্ষেত্র হ মেক্সমারি লাহোরে অনুষ্ঠিত বিরোধী দলতলোর সক্ষেত্র হ মেন্দ্র মান্তর বহুমান ঐতিহাসিক ছয় দফা কর্মসূচি শেশ করে। পুদ বন্ধবন্ধর ১৯৭১ সালের ৭ মার্চ ভাষণের সময়কার ১৯

পাকিস্তানে যে আন্দোলন চলছিল সেটি হলো:

ক্রিইসলামাবাদের সামরিক সরকার পদত্যাদের আন্দের পূর্ব পাকিস্তানের অসহযোগ আন্দোলন

প্রসিভেন্ট ইয়াহহিয়ার পদত্যাগ আন্দোলন

অমার্শাল 'ল' পদত্যাগের আন্দোলন

कार्या) अर्थि १४१) हैसारिसा थान पूर्व खामिक १ ঢাকায় পাকিস্তান জাতীয় পরিষদের ডাকা অধিবেশন চ করেন। ঐ স্থণিতাদেশের প্রতিবাদে বাঙালি জনতা নেমে আসে। সেদিন থেকে ২৫ মার্চ মুক্তিযুদ্ধ করে পুরু পর্যন্ত পূর্ব পাকিস্তান জুড়ে চলে অসহযোগ আনোদন

৭৯. ২৬ মার্চ ১৯৭১-এর স্বাধীনতা ঘোষণা বঙ্গবদ্ধ জারী করে 

**(जाधारा)** ১৯৭১ সালের মার্চের মধ্যরাতে অর্থাৎ २५ रह প্রথম প্রহরে বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানতে হ ধানমতির ৩২ নম্বর বাড়ি থেকে গ্রেফতার কর ৪ মেফতারের পূর্বে বঙ্গবন্ধু ইপিআরের ওয়্যারলেদের ১০ वाल्नारमस्यत्र वासीनणा घासभा करतन, या भन्निन वर्द्धः মার্চে চট্টগ্রাম বেতার কেন্দ্র থেকে চট্টগ্রাম আজারী ক্র সাধারণ সম্পাদক আব্দুল হান্নান প্রচার করেন।

৮০, বাংলাদেশে রোপা আমন ধান কাটা হয়—

আযা
 আযা
 আযা
 আযা

(ৰ) ভাদ্ৰ-আশ্বিন মাস

অগ্রহায়ণ-পৌষ মাসেঅগ্রহায়ণ-পৌষ মাসেঅগ্রহায়ণ-পৌষ

(व्याधारा) वाश्नारमर्थ त्यांना आयन थान काण दस व्यास পৌষ মাসে (नरভवत-जानुगाति)। जाउँन धान कांगे रह क्री আগতে আর বোরো ধান কাটা হয় এপ্রিল-মে মাসে।

৮১. সুদরবন-এর কত শতাংশ বাংলাদেশের ভৌগোলিক সীমার মধ্য কর

(4) (co%)

(4) ab%

(m) 62%

(9) 45%

(স্তাখ্যা) সুন্দরবন বাংলাদেশের খুলনা, সাতক্ষীরা ও রামেট এবং পশ্চিমবঙ্গের দক্ষিণ চবিবশ পরগণা জেলাভুড়ে বিষ্ এ বন্ভূমির মোট আয়তন ১০,০০০ বর্গ কিলোমিটার চ गर्धा वाश्नादमं यश्या भएएटह ७,०३९ को किलानित অর্থাৎ শতকরা হিসেবে তা ৬০%-এর একটু বেশি।

৮২. MDG- এর অন্যতম লক্ষ্য কি?

📵 দেশ থেকে পোলিও নির্মূল

@HIV/AIDS নির্ফুল করা

🛈 যন্ত্রা নির্মূল করা

🛈 ক্ষুধা ও দাবিদ্য দূর 🕫



90 \$

95 0 99 4

3 96

90 4

bo 9

b3 7

P. 5.4

সংশোধনীর মাধ্যমে রদ করা হয়েছে?

ি) ২তম

(A) সহত্যম

180

8-4

निवृत्

計

Tos

SA.

137

致

Titole

ভার

₹# L

MICH

88 8

शिराह

1797

TR!

(রহাট

ख्य।

निव ।

(ঘ) ১৫তম

(व्याधार) ७० ज्ञून २०১১ भरविधातनत ५०७म भरदमाधनीत माधारम ज्*तुरसारक मतकात वावश्चा तम कता शा। य वावश्चा श्रमप्रन कता* হয়েছিল ২৭ মার্চ ১৯৯৬ সংবিধানের ১৩তম সংশোধনীর মাধ্যমে।

৮৪, বাংলাদেশের জাতীয় সংসদ কয় কক্ষবিশিষ্ট?

(ৰ) দুই বা ছিকক

তিন কছ

(ত্ব) বহুকক্ষ বিশিষ্ট

ব্যোল্যা) যে কোনো দেশের আইন পরিষদ এক কক্ষ অথবা দ্বিকক্ষ বিশিষ্ট হয়ে থাকে। বাংলাদেশের জাতীয় সংসদ এক কক্ষ বিশিষ্ট। আর পার্শ্ববর্তী দেশ ভারতের আইনসভা দ্বিকক্ষ বিশিষ্ট। ৮৫, ভারতের কতটি 'ছিটমহল' বাংলাদেশের ভৌগোলিক সীমায় অন্তর্ভুক্ত হয়েছে?

(a) ১৬২টি

(1) 777 B

@056

থী০০৫ (ছ)

ব্যাখ্যা) ১৯৪৭ সালে ব্রিটিশ ভারতের বিভক্তির পর স্বাধীন ভারত **७ भाक्तिसामत मध्या भद्रवर्जीए ১৯**৭১ माल वाश्नाप्तम शांधीन হলে বাংলাদেশ ও ভারতের অধিকারভুক্ত কিছু ভূখণ্ড উভয় म्मर्टमत्र मरथा *(थटक याग्र । এ धत्रत्मत्र जृथ*क्टे हिंग्रेम्स्स । २०५৫ সালে উভয় দেশের মধ্যে এ ছিটমহল বিনিময় হয়। এ বিনিময়ের মাধ্যমে বাংলাদেশের ভূখণে ভারতের ১১১টি আর ভারতের ভূখতে বাংলাদেশের ৫১টি ছিটমহল অন্তর্ভুক্ত হয়।

৮৬, বাংলাদেশের ভৌগোলিক অবস্থান কোনটি?

③২২°-৩০′ ২০°-৩৪′ দকিণ অকাংশে

ৢৢ৮০°-৩১′ ৪০°-৯০′ দ্রাঘিমাংশে

প্র৩৪°-২৫° ৩৮ উত্তর অকাংশে

ি৮৮°০১' থেকে ৯২°৪১' পূর্ব দ্রাঘিমান্ত্রশ

ব্যাখ্যা কোনো দেশের ভৌগোলিক অবস্থান বলতে অক্ষরেখা ও দ্রাঘিমা রেখাভিত্তিক অবস্থানকে বোঝায়। বাংলাদেশ ৮৮°०५' श्वरक ३२°८५' পূर्व माघिमात्त्रथा जवर २०°७८' থেকে ২৬'৩৮' উত্তর অক্ষরেখার মধ্যে অবস্থিত।

৮৭. বাংলাদেশে প্রথম আদমতমারি অনুষ্ঠিত হয় করে?

১৯৭২ সাল

🕄 ১৯৭৩ সাল

গ্রি১৯৭৪ সাল

@ ১৯৭৭ সাল

**त्राध्या** वाश्नादमम सादीन হওয়ाর পর ১৯৭৪ সালে প্রথম আদমতমারি অনুষ্ঠিত হয়। তথন বাংলাদেশের জনসংখ্যা ছিল ৭,৬৩,৯৮,০০০। আর সর্বশেষ পঞ্চমবারের মত আদমতমারি অনুষ্ঠিত হয় ২০১১ সালে। পঞ্চম আদমতমারি অनुयाग्री वाश्नाटमत्मत জनসংখ্যা ১৪,৯৭,৭২,७५৪ जन।

৮৮, কোন উপজাতি বা ক্ষুদ্র নৃ-গোষ্ঠীর ধর্ম ইসলাম?

ক) রাখাইন

শ্রি মারমা

প্ৰাঞ্জন

(ছ) খিয়াং

(काध्या) वाश्नास्मरण वर्जभात्म ४६६७ नृ-श्याष्टी वसवास करत । এর মধ্যে একমাত্র পাত্তন উপজাতিই ধর্মীয়ভাবে মুসলমান। পাঙ্ন উপজাতিরা মৌলভীবাজার জেলার কমলগঞ্জ উপজেলায় বসবাস করে। এরা পারিবারিকভাবে পিতৃতান্ত্রিক। বাংলাদেশ ছাড়া ভারতের মণিপুর, আসাম ও ত্রিপুরাতেও অধিকসংখ্যক পাঙ্রন জনসাধারণ বসবাস করছে।

৮৯. ঢাকার 'ধোলাই খাল' কে খনন করেন?

ক) পরিবিবি

﴿ ইসলাম খান

শায়েন্তা খান

जना चान

च्याया। ১৬০৮-১৬১० चिकाल वाश्नाव क्षा गृषन मूरानाव ইসলাম খান 'ধোলাই খাল' খনন করেন। এ খালটি বালু নদীকে বুড়িগঙ্গা নদীর সাথে যুক্ত করেছিল। খালটি পার হওয়ার জন্য ফরাশগান্ত ও গোন্ধরিয়া বরাবর একটি কুলন্ত সেতু ছিল।

৯০. বাংলাভাষাকে পাকিস্তান গণপরিষদ কোন তারিথে অন্যতম রাষ্ট্রভাষা হিসেবে স্বীকৃতি দেয়?

806C FD 6(18)

🜒 ২২ ফ্রেক্সারি ১৯৫৩

৩) কেব্রুয়ারি ১৯৫৬
 ৩) ২১ ফেব্রুয়ারি ১৯৫২

ব্যাখ্যা) পাকিস্তান গণপরিষদ ৯ মে ১৯৫৪ তারিখে বাংলাভাষাকে রাষ্ট্রভাষা হিসেবে স্বীকৃতি দেয়। আর ১৬ *रफ्य*न्याति ১৯৫৬ পाकिखान जा**ी**य পतियम উर्मूत পাশাপাশি বাংলাকে রাষ্ট্রভাষা হিসেবে স্বীকৃতি দেয়।

৯১. মুক্তিযুদ্ধকালীন কোন তারিখে বুদ্ধিজীবীদের ওপর ব্যাপক হত্যাকাও সংঘটিত হয়?

২৫ মার্চ ১৯৭১
 ৩ ২৬ মার্চ ১৯৭১

পি ১৪ ডিসেম্বর ১৯৭১পি ১৬ ডিসেম্বর ১৯৭১

ব্যোখ্যা) মুক্তিযুদ্ধের শেষ পর্যায়ে এসে পাকিস্তান হানাদার বাহিনী এ দেশীয় রাজ্যকার বাহিনীর সহযোগিতায় ১৪ ডিসেম্বর ১৯৭১ বাঙালি বুদ্ধিজীবীদের ওপর ব্যাপক হত্যাকাও চালায়। আর ১৯৭১ সালের ২৫ মার্চ, ২৬ মার্চ ७ ১৬ ডिসেম্বর यथाकरम मुक्तियुक्त एक रस, तन्नतक् वाश्नारमर्गत वांधीनठा त्यायमा करतन अवश् वाश्नारमर्गत চূড়ান্ত বিজয় সংঘটিত হয়।

৯২ বালোদেশকে স্বীকৃতি প্রদানকারী প্রথম ইউরোপীয় দেশ কোনটি?

কু যুক্তরাজা

পূর্ব জার্মানি

(न) ट्यान

(ব) খিস

(त्राधाः) वाःलाम्भाकः वाधीन मिन विस्त्रतः वीकृष्टिमानकाती প্রথম ইউরোপীয় দেশ তৎকাশীন পূর্ব জার্মানি। দেশটি ১৯৭২ সালের ১১ জানুয়ারি বাংলাদেশকে স্বীকৃতি প্রদান করে। যুক্তরাজ্য ১৯৭২ সালের ৪ ফ্রেক্স্মারি, শ্রিস ১৯৭২ भारतत ১১ गार्ठ वर रम्भन ১৯৭२ मारतत ১२ स्म বাংলাদেশকে স্বাধীন দেশ হিসেবে স্বীকৃতি দেয়।

৯৩, বাংলাদেশের বৃহত্তর জেলা কডটি?

(3) S 9 10

(1) ২০টি

ল ৬৪টি



F cod b-8 4

30 V by ब

bb 9

कि व \$ 06

66

ON CVS

Note: ১৯৪৭ সালের পূর্ব পর্যন্ত বর্তমান বাংলাদেশ ভূখণে জেলার ১৯৯. "অগ্নিশ্বর" কি ফসলের উন্নত জাত? मरसा हिन ५५७। ১৯৪৭ माल जिन विठारगढ मगड नमीडा खाना থেকে প্ৰাপ্ত অংশ নিয়ে বাংলাদেশ তৃখতে ১৭তম জেলা 'কুটিয়া' গঠিত रसः। १९४४वीर्ट ३४५४ मारनव ३ बानुसावि दृश्ख्य रविमान छाना (शरक 'ग्रेंग्राचानी' (১৮७४) अवर अकरें माराव ) जिस्मवत दृश्छत ময়মনসিংহ জেলা থেকে টামাইন' (১৯তম) জেলা আত্মগ্রকাশ করে। এরপর ২৬ ভিসেম্বর ১৯৭৮ বৃহত্তর মন্তমনসিংহ জেলা থেকে ২০তম क्षमा हिरमरव गठिउ इम्र कामानপुत । ठातभत विजिन्न मगरम विजिन्न ভারিব ও প্রজ্ঞাপন মূলে দেশে জেলার সংখ্যা হয় ৬৪টি।|

#### ৯৪. 'তভলং' ঝরনা কোন জেলায় অবস্থিত?

- ক)রাঙ্গমাটি
- (ৰ) বান্দরবান
- নি মৌলভীবাজার
- (ছ) সিলেট

(व्याधार) ठठनाः यदना वा कन्यभाजि ब्राह्मभाठि ममस्त्रत वानुशानि ইউনিয়নে অবস্থিত। ব্যবসাই জনপ্রদাত বান্যবানের থানচিতে; याध्वकृत ७ शपश्य जनश्रभाज्यय यथाकृत्य (योनडीवाजात জেলার বড়লেখা ও কমলগঞ্জ উপজেলায় অবস্থিত।

#### ৯৫. বাংলাদেশের উষ্ণতম স্থানের নাম কি?

- পুটিয়া, রাজশাহী
- নাচোল, চাপাইনবাকাঞ্জ
- ণ্ড দালপুর, নাটোর
- @ ঈশ্বরদি, পাবনা

(ক্রা**ध্যা)** বাংলাদেশের উষ্ণতম স্থান নাটোরের লালপুর। এ স্থানেই দেশের সর্বনিম্ন বৃষ্টিপাত হয়ে থাকে।

#### ৯৬, বাংলাদেশের জাতীয় পতাকা কবে গৃহীত হয়?

- ३१ छानुग्राति ১৯१२
- ( ২৬ মার্চ ১৯৭১
- প্রি১৬ ডিসেম্বর ১৯৭১প্রি২১ ফ্রেক্সারি ১৯৭২

(ন্য্রাম্যা) জাতীয় পতাকা থেকে মানচিত্র বাদ দেওয়ার পর ১৭ জানুয়ারি ১৯৭২ বর্তমান জাতীয় পতাকা গৃহীত হয়। ১৯৭১ সালের ২৬ মার্চ বঙ্গবন্ধু বাংলাদেশের স্বাধীনতা घाषमा करतन। जात ১৯৭১ मालत ১৬ ডिस्म्यस्त राश्नाएमर भेत्र ठूड़ास विकास व्यक्तित द्या ।

#### ৯৭. কোনো বন্ত্ৰীয় অনুষ্ঠানে জাতীয় সংগীতের কত চরণ বাজানো হয়?

- (ক)প্রথম ১০টি
- ৰ প্ৰথম ৪টি
- ঞ প্রথম ৬টি
- (ए) अपम एि

ব্যেখ্যা) বঙ্গভঙ্গের প্রেক্ষাপটে রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর রচিত 'আমার সোনার বাংলা' কবিতার প্রথম ১০ চরণকে বাংলাদেশের काठीम्र मन्नैত दिस्स्टव घाषणा कना २म् धवर छा गृहीछ २म ১৯৭২ সালের ১৩ জানুয়ারি। জাতীয় সঙ্গীত পরিবেশনের विधान जनुषाग्नी कर्छ भारेएड भारत मन हतन जात यञ्च সঙ্গীতে বাজাতে গোলে চার চরণ পর্যন্ত বাজাতে হবে।

# ৯৮. ECNEC-এর চেয়ারম্যান বা সভাপতি কে?

- (ক) ভাৰ্মন্ত্ৰী
- (व) প্রধানমন্ত্রী
- 303 9 ণ্) পরিকল্পনামন্ত্রী

86

20

39

26

nn. 1

১০০ ক

205 3

300 7

5 80C

के रह

(ছ) স্পীকার

ত্রিছ্য়া Executive Committee of the National ১০৪ প্রেসিডেন্ট উইড়ে উইলসনের 14 points 4 Economic Council वा এकरनक-ध्रत्र भर्वरशय चावश्राग्र প্রধানমন্ত্রী সভাপতি ও অর্থমন্ত্রী বিকল্প সভাপতি হিসেবে দায়িত্ব পালন করেন। একনেক গঠিত হয় ১৯৮২ সালে।

- নি) পাট
- (व) भव

(8

(व्याध्या) व्यश्चित, मित्राभूती, व्यम्ब्मागत हैन्द्रहरू विञ्चात ठासिना, भाना, विश्वव, जाना, वंगिड, रेक्ट्रे বিক্সোরআই তোষা, বিক্সোরআই তোষা, বিজ্ঞানী ও, ৬ কয়েকটি উনুভন্নাতের পাট। আর সোননির माराम, काक्ष्म, पाकरत करतकि **उ**त्तरकारस गर

- ১০০ বর্তমান সময়ে বাংলাদেশ সরকারের বড় বর্জন ৫১ কুমুদ্ধপরাধীদের বিচার
   সমুদ্রসীমা বিজ্ঞা
  - বিদেশিক মুদ্রার রিজার্ভ ® বিদ্যুৎ উৎপাদন ক্ল

(ব্যাখ্যা) প্রশ্নে উরোখিত অপশনের সবগুলোই বর্তম্য <sub>স্থা</sub> সাফলা। তবে স্বাধীনতার দীর্ঘ ৪০ বছর পর পৌ চাপের মুখে খেকেও ফুদ্দাপরাধীদের বিচার করু কর সফলভাবে শেষের পথে থাকা বর্তমান সময় ক मतकारतत राष्ट्र व्यर्जन शिरमत वित्तिह<sub>ै।</sub>

- ১০১ কোন সংকটকে কেন্দ্র করে ১৯৫০ সালে 🐄 ঐক্য প্রস্তাব' জাতিসংঘের মাধ্যমে পেশ করা <sub>ইয়া</sub>
  - ক্রিভিয়েতনাম সংকট
- (ৰ) সাইপ্ৰাস সকৌ
- ক্রারিয়া সংকট
- (৭) প্যালেটাইন মুক্ত

ব্যাখ্যা ১৯৫০ সালে কোরীয় যুদ্ধের সময় গ্রাঃ মোকাবিলায় একই বছরের ও নভেম্ন জন্ম সাধারণ পরিষদ কর্তৃক গৃহীত একটি প্রস্তাৰ শান ঐক্য প্রস্তাব' বা The Uniting for Peace Residen

#### ১০২ সুয়েজ খাল কোন বছর চালু হয়?

- CO0 (4)
- @ 7849
- (9) Sp68

ব্যোখ্যা) ভূমধ্যসাগর ও লোহিত সাগরের মধ্যে সংযৌ 🖺 मुद्राक थान थनन एक द्रा २८ विश्व ४৮৫०। कै छनाछलात जाना शूरन मिख्या द्या ১৮५% मालह<sup>5</sup>ी মিশর এ খালটি জাতীয়করণ করে ২৬ জুনাই ১৯৫৮

#### ১০৩ নিম্নলিখিত কোনটি International Mother Esta

- (ই) ১৮ এথিল
- अ २० व्या
- (প) ২২ এপ্রিল
- **चि २८ व्यक्ति**

व्याधा ১৯९० मालत २२ वर्षिन मार्कि मिली तिनमन धतिजी मिवस्मत श्राहन करहन। <sup>१९६</sup> জাতিসংঘ তাদের বাৎসরিক পঞ্জিকায় নিক্ষী प्तिस थवः जािजभः दात्र अखर्ज् क (मन्त्र) প্রতিপালনের জন্য উৎসাহ প্রদান করা ধর্ব ইট

Point এ জাতিপুঞ্জের সৃষ্টির কথা উত্তব করা

Q(4)

- 333
- (P) 50
- (8) 78

#### ১০৫,১৭৮৩ সালে ভার্সাইতে কয়টি চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়?

- 3
- (A) 8
- (9) C

ব্যাখ্যা ১৭৮৩ সালে ফ্রান্সের ভার্সাই নগরীতে চারটি চুক্তি शाकतिङ इस । यथा- ८५७ विस्टिन्नित ताला जुङीस कर्द्यत সাথে যুক্তরাট্রের প্রতিনিধিদের শান্তি চুক্তি, ফ্রান্সের রাজা ষোড়শ লুই-এর প্রতিনিধিণণ ও স্পেনের রাজা তৃতীয় চার্লসের মধ্যে স্বাক্ষরিত দুটি চুক্তি এবং ডাচ প্রজাতন্ত্রের রাজ্য প্রধানদের প্রতিনিধিদের মধ্যে চুক্তি। প্রথম চুক্তির মাধ্যমে যুক্তরাষ্ট্রের স্বাধীনতা যুক্তের পরিসমাপ্তি ঘটে।

#### ১০৬ লাওসের (Laos) সরকারি নাম কি?

- Loas People's Democratic Republic
- Republic of Laos
- (1) Kingdom of Laos
- ① Democratic Republic of Laos

(ব্যান্ন্যা) দক্ষিণ-পূর্ব এশিয়ার একটি দেশ লাওস। ১২ অক্টোবর ১৯৪৫ দেশটি স্বাধীনতা লাভ করে। লাওসের সরকারি নাম Laos People's Democratic Republic 1

## ১০৭.নিচের কোন রাষ্ট্র সর্বাধিক রাষ্ট্রের সাথে সীমান্তযুক্ত?

- (ক)ভারত
- (ब) हीन
- ① মিয়ানমার
- (ছ) আফগানিস্তান

(ताथारा) कनमश्थाय भृथिवीत दृश्ख्य ७ जायज्ञत जृजीय दृश्ख्य রষ্ট্রে চীনের সাথে সর্বোচ্চ ১৪টি দেশের সীমান্ত রয়েছে। हीत्नत त्रीमाखवर्णी प्रमण्डला इल्ला-नाउन, प्रांग्रानमात्र, ভারত, পাকিস্তান, তাজিকিস্তান, কিরণিজস্তান, কাজাখস্তান, মঙ্গোলিয়া, রাশিয়া, উত্তর কোরিয়া, ভিয়েতনাম, নেপাল, ভূটান ও আফগানিস্তান।

# ১০৮ জাতিসংঘ উন্নয়ন কর্মসূচি (UNDP) -এর শীর্ষ পদটি কি?

- প্রশাসক
- মহাপরিচালক
- (ন) মহাসচিব
- ত্য প্রেসিডেন্ট

(ব্যাখ্যা) জাতিসংঘ উনুয়ান কর্মসূচির (UNDP) শীর্ষপদ প্রশাসক। এ সংস্থাটি প্রতিষ্ঠিত হয় ১৯৬৫ সালে। এর সদর দণ্ডর নিউইয়র্ক (যুক্তরাষ্ট্র)।

#### ১০৯ জলবায়ু পরিবর্তন মোকাবেলায় Green Climate Fund বিশ্বের দরিদ্র দেশতলোর অন্য কি পরিমাণ অর্থ মঞ্জুর করেছে?

- (ক)৮০ বিলিয়ন ডলার
- ১০০ বিলিয়ন ডলার
- ৩২০০ বিলিয়ন ডলার
   ২০০ বিলিয়ন ডলার
- ल्हाध्या १-३४ डिस्मबत २००७ डिनमार्कत तीकथानी कारभनरररगरन जन्छिछ इग्र COP-15 मरचनन। এ সংফ্রোনেই প্রথমবারের মতো বৈত্তিক তাপমাত্রা ২০ সেলসিয়াসে সীমিত রাখার ব্যাপারে ঐকমতো পৌছে বিশ্ব নেতৃবৃদ। আর উক্ত সম্মেলনে Green Climate Fund বিশ্বের দরিদ্র দেশওলোকে ১০০ বিলিয়ন ডলার দেয়ার প্রতিশ্রুতি দেয়।

#### ১১০. যুক্তরাট্ট কবে এককভাবে ABM (Anti-Ballistic Missile) চুক্তি থেকে নিজেকে প্রত্যাহার করে?

- (क) क्वन २००**)**
- (4) UP 2000
- **() জুন ২০০২**
- शक्न २०००
- ব্যাখ্যা) ABM (Anti-Ballistic Missile) মুক্তি স্বাক্ষিত হয় ১৬ মে ১৯৭২। এ চুক্তির দুটি পক ছিল সোভিয়েত ইউনিয়ন (বর্তমান রাশিয়া) ও যুক্তরাষ্ট্র। ABM চুক্তি থেকে মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র নিজেকে প্রত্যাহার করে হয় ১৩ জুন ২০০২।

#### ১১১. আরব দীগ প্রতিষ্ঠা পায়—

- (南) 22000
- (1) >>00
- (A) >> 86¢
- @ 388o

(त्राध्या) जातव नीभ প্রতিষ্ঠিত হয় ১৯৪৫ সালের ২২ মার্চ। এর वर्डमान मनमा मःशा २२। आतव नीरमत महामिव नाविन আল আরাবি এবং এর সদর দপ্তর অবস্থিত মিশরের কায়রোতে। ১৯৪৯ সালে গঠিত হয় ন্যাটো (NATO)। UNHCR প্রতিষ্ঠিত হয় ১৯৫০ সালে।

### ১১২ Yalta Conference-এর একটি লক্ষ্য ছিল :

- বিশ্বযুদ্ধের কারণ নির্ণয় () জিব্রালটার প্রণালীর সুরক্ষা
- জাতিসংঘ প্রতিষ্ঠা
- @ যুক্ষে ক্ষতিগ্রন্তদের ক্ষতিপূরণ প্রদান
- (लाधारा) ४-১১ एक्क्सावि ১৯৪৫ वर्नुष्ठेण त्रानिसात हैसान्छ। मटबनातन প্রধান লক্ষা ছিল যুদ্ধবিধান্ত ইউরোপের পুনর্গঠন ও জাতিসংখ প্রতিষ্ঠা।

#### ১১৩, বর্তমানে NAM -এর সদস্য সংখ্যা-

- (**a**)

- (F) 2)

Note: NAM-धन वर्षमान मममा मश्या ১২० এवः সর্বশেষ এ সংস্থায় যোগদানকারী রাট্ট আজারবাইজান ও ফিজি। ১৯৬১ সালে যুগোপ্রাভিয়ার (বর্তমান সার্বিয়া) বেলঘোড সম্মেলনের মধ্য দিয়ে আনুষ্ঠানিকভাবে যাত্রা তরু করে NAM (Non-Aligned Movement)। এ সংস্থা गर्ठत्नत त्रमध्यात काषाति ছिल्मन मात्वक घूलामाज़ियात শ্রেসিডেন্ট মার্শাল টিটো, ঘানার প্রেসিডেন্ট কাওয়ামে নতুমা, ভারতের প্রধানমন্ত্রী জওহরলাল নেহেরু, মিশরের প্রেসিডেন্ট জামাল আবদেল নাসের ও ইন্দোনেশিয়ার व्यमित्पर्चे छ, जारत्यम मुकर्न ।।



300 T

505 F

709 4

330 F 222 4

225, 21

550 Note

#### ১১৯, আলেপ্লো শহরটি কোধায় অবস্থিত? 14 Professor's Job Solution ১১৪. 'War and Peace' উপন্যাদের রচয়িতা— ক্রিমশর 🛈 ভেভিড ব্লিকার্ডো (৭) সিরিয়া (न) ইরাক ১২৪. সুন্দর্বা ক্রিয়ার প্রাক্ত আলেপ্পো সিরিয়ার সবচেয়ে বড় শহর। এট জ্ব ক্লিও টল্টম ত্তি জেন অন্তিন (ই) পাগ ্রাত্রা আলেজে। নতর্নাশাসিত প্রশাসনিক বিভাগ আলেজাের রাজধন । জি ন্মেন্ত্ৰা বিশ্ববিশ্বাত কৃশ ঔপন্যাসিক লিও টলন্টয় (১৮২৮ -गुरुनी भी भाषा वर्णी (एक परानि नार वान राष्ट्रा) जुन्न भी भाषा वर्णी (एक परानि नार वान राष्ट्रा) (A) GIS ১৯৩০) এव প্রেষ্ট উপন্যাসসমূহ হছে 'War and Peace', (FITTUIT) 3 'Anna Karenina', 'A Confession', Resurrection 20119 कूत्रक नामान पूर्व जविष्ठ जातमस्त्रत्व आठीम मार कर् कड़ी কিলোমতার প্রক্রে এর দূরত্ব প্রায় ১২০ জিলে তার কিছু বিশ্বাত short story হতে "The Death of Ivan जाकि llych', 'Family Happiness' এবং 'Hadji Murad' । 通畅 ১২০ মাদার তেরেসা কোন দেশে জনামহণ করেন Will. ১১৫, আন্তর্জাতিক রেড ক্রস-এর সদর দন্তর : (ৰ) আলজেরিয়া ক্রিভারত क्षान. জেনেডা শুভালবেনিয়া (印) 3万岁 ক্তিয়েনা 50/50 [Note : রোমান ক্যাথলিক সম্রাদায়তুক বিশ্বনাত সক্ষ (व) लंडन (ताथमा) २८ जून ১৮৫৯ ইতानित 'मनरमितिना' नामक झात नाप মাদার তেরেসা ১৯১০ সালের ২৬ আগার তংরাদীন ক্র ফ্রান্স ও অক্সিয়ার মধ্যে ভয়াবহ যুক্ষের প্রেক্ষাপটে প্রতিষ্ঠিত >20,200 মানার তেওঁলে (বর্তমান মেসিডোনিয়ার রাজধানী মেপ্রের) হয় আন্তর্জাতিক রেডক্রস। এর প্রতিষ্ঠা সাল ৯ ফেব্রুয়ারি (4): আদবেনীয় পরিবারে জন্মগ্রহণ করেন। তিনি ১৯২৮ চ (1) ১৮৬৩। এই সেবা সংস্থাতির সদর দণ্ডর জেনেভায়। আয়ারল্যান্ডের ভাবলিন শহরে যান। সেখানে দরোটা ক্র (ग्राध्या ILO, ITU, WMO, WIPO, WHO, WTO, সন্যাস্ত্রত গ্রহণ করে ১৯২৯ সালে তিনি কনকারা 😘 UNHCR, UNCTAD, ITC, UNITAR প্রভৃতি সংস্থার মাদার তেরেসা কলকাতার শিলাইদহ রেল্টেশ্নের <sub>নির্মা</sub> সদর দন্তর জেনেভায় অবস্থিত। কমনওয়েলথ, IMO, 'प्रिश्नादिक जब छातिणि' नात्मत थकणि स्नवामुनक श्रीकृत অক্সফাম ইন্টারন্যাশনাল, অ্যামনেতি ইন্টারন্যাশনালের তোলেন। আর্তমানবতার সেবার পুরস্কার হিসেবে হিনি সদর দণ্ডর যুক্তরাজ্যের লন্ডনে অবস্থিত। OPEC, IAEA সালে শান্তিতে নোবেল পান।] UNIDO, OSCE-এর সদর দণ্ডর অন্তিয়ার ভিয়েনায়। ১২১. বাংলাদেশে কখন থেকে বয়ন্তভাতা চালু হয়? ১১৬. IAEA -এর সদর দত্তর হতে : ১৯৯৮ সালে (ৰ) ১৯৯৯ সালে ( ২০০০ সালে (ৰ) ভিয়েলা (a) ১৯৯৭ माल কি জেনেভা (ग्रिया) वाल्लाफाटम ১৯৯१-৯৮ वर्षवस्त्र त्यद्व सह ত্তি প্যারিস প্রাশিংটন International Atomic Energy Agency (IAEA) कार्यक्रम ठानु रस। উদ्দেশ্য रामा प्राप्त प्रम्य >20. প্রতিষ্ঠিত হয় ২৯ জুলাই ১৯৫৭। এ সংস্থাতির প্রধানের অবহেলিত, আর্থিক দৈন্যে জর্জরিত বছঙ্ক জন্ম পদমর্যাদা মহাপরিচালক। IAEA-এর সদর দণ্ডর অস্ট্রিয়ার আর্থ-সামাজিক অবস্থাকে বিবেচনা করে সার্যন্ত ভित्रानाग्न जनश्चिष्ठ। अभाषा CTBTO, UNIDO, (वा নিরাপত্তা বেষ্টনীর আওতায় নিয়ে আসা। ২০১৪-৮ LINODC, OPEC ७ OSCE- अत्र मनत्र मश्रत जिल्लामा । वर्षन्हत्त ও नग्नस्र ভाতा कर्पमृष्टित वाउठाम २००५: ১১৭ সার্ক প্রতিষ্ঠিত হয় : কোটি টাকা বিতরণ করা হয়। (8) 79AG ১২২ বাংলাদেশের সাথে ভারতের সীমানা কত? **अ११८** (৪৩৭১ কিমি (क) ठेकेट (P) >> > 8 ক্তি ৫১৩৮ কি.মি SAARC (South Asian Association for Regional Co-প্র ৪১৫৬ কি.মি (৪) ৩৯৭৮ কি.মি operation) जानुक्रीनिकलात गठिउ २३ ১৯৮৫ मारनंत्र ৮ डिस्मब्र । ব্যাল্যা) বাংলাদেশের মোট সীমানার দৈর্ঘ্য ৫১৩৮ ফিল্মি 338 ₹ এ আবর্ধনিক সংস্থার সদর দশুর অবস্থিত কঠিমান্ডতে (নেপাল)। जनारभा वर्जात गार्ड वाश्नारमन (विक्रित) अह उह एर 550 F ১১৮.জাতিসংঘ কোন বছর প্রতিষ্ঠিত হয়? ভারতের সাথে বাংলাদেশের সীমান্ত রয়েছে ৪)ং। 336 4 কিলোমিটার, মিয়ানমারের সাথে রয়েছে ২৭১ কিনেটা 1) 86¢ (P) (8) 3885 559 A 4866 (B) 686¢(P) বার্কি ৭১১ কিলোমিটার হলো উপকূলসীমা। (লাখ্যা) ২৬ জুন ১৯৪৫ স্বাক্ষরিত জাতিসংঘ সনদ একই 23P 3 ১২৩ মেয়র মোহামদ হানিফ ফ্রাইওভারের দৈর্ঘ্য কর वहरतत २८ प्राह्मानत कार्यकरतत यथा मिरा श्राप्तिष्ठिज ३३७ म @ १२.२ कि.मि (ক)১১.২ কি.মি হয় বিশ্ব শান্তি প্রতিষ্ঠার প্রতিত সংস্থা জাতিসংঘ। ১৯৪৫ @ 32, b (A) (R) \$30Note भारत श्रीठिष्ठिक चारता किंडू भरश्रा रहना विश्व थाना ७ क्सि (৭) ১১,৮ কি.মি व्याधा । असन त्याराधम शनिक क्राई ७ जनि वर्षमान है সংস্থা (FAO), আন্তর্জাতিক আদালত, আরব লীগ। বিশ্ব 17 CFC দীর্ঘতম উড়ালসেতু। ১১.৮ কিলোমিটার দৈর্ঘ বি<sup>নিই এ</sup> যাস্থ্য সংস্থা (WHO), আন্তর্জাতিক সমুদ্র সংস্থা (IMO), 7 556 ফ্লাইওভার ১১ অক্টোবর ২০১৩ উদ্বোধন করা হয়। <sup>এই</sup> त्वरनमाञ्च (BENELUX) गठिण रस ১৯৪৮ माल।

17 OF6

১৯৪৯ সালের ৪ এপ্রিল যাত্রা ডব্রু করে NATO

20

आ

S

সংখ্যা ৪টি, পিলার সংখ্যা ৩১৫টি ও স্প্যানসংখ্য ২১৯

পাগ-মার্ক

ক) ফুটমার্ক

(9)GIS

(৭) কোয়ার্ডবেট

(कार्था) मुन्दतवरन करस्कांछि भक्तिकाळ व भर्यख वाघ धथना করা হয়েছে। তবে সর্বশেষ পদ্ধতিটি ছিল ক্যামেরা ট্রাাকিং পদ্ধতি। ২৬ জুলাই ২০১৫ প্রকাশিত বাঘ গণনার वे जितिएमत कनाकरन वना इस मुन्द्रवरानत वाश्नारमण खराम ১०७**ि नाघ न्नराह्य । जन भूर्त २००८-०**४ माल भाग-मार्क वा भारात हाथ भक्षिण्ड मुन्तवरनत वाघ छतिए वना २ग्र भुन्तत्रवर्गत वाःनामन जःर्ग ४७०ि বাঘ আছে।

১২৫.২০০৪ সালের ভয়ংকর সুনামি তেউয়ের গতি ছিল ঘণ্টায়—

ক্তি১০০-২০০ কি.মি

(ৰ) ৩০০-৪০০ কি.মি

(A) 900-b00 কি.মি

(ছ) ৯০০-১০০০ কি.মি

(ব্যাখ্যা) শতাব্দীর ভয়াবহ সুনামি সংঘটিত হয় ২০০৪ সালের २७ ডिসেম্বর। ইন্দোনেশিয়ার সুমাত্রার সন্নিকটে मागतज्ञ कृषिकल्लत कल मृष्ट मुनापिणि जनिया उ আফ্রিকা মহাদেশের ১৩টি দেশকে সরাসরি ক্ষতিগ্রস্ত करत्र । हिरतामिभाग्न या भात्रभागविक वामा रखना इरग्रहिन তার চেয়ে ২৩০০০ গুণ বেশি শক্তিসম্পন্ন ভূমিকম্পের कलारे देखिशास्त्रत यहै जग्नावर सूनामि सरपिण रग्न। তখন সুনামির ঢেউয়ের গতিবেগ ঘণ্টায় ছিল একটি সাধারণ জেট বিমানের গতিবেগের সমান বা ৭০০ কিলোমিটারের বেশি।

১২৬ ফিশারিজ ট্রেনিং ইনস্টিটিউট কোপায় অবস্থিত?

(व) जिंकार

(ৰ) খুলনায়

নারায়ণগঞ্জে (ছ) চাদপুরে

(लुध्या) किमातिक द्विनिः ইनिष्ठिष्ठिष्ठे ठामभूत किनाय অবস্থিত। লোনা পানির মাছ গবেষণা কেন্দ্র খুলনায় অবস্থিত। ময়মনসিংহ জেলায় অবস্থিত বাংলাদেশ মৎস্য गदियमा इनिटिजिटिंत भारति भदिषमा किन त्रसाह । **এ**গুলোর অবস্থান হলো ময়মনসিংহ, চাঁদপুর, খুলনা, कञ्जवाङ्मात्र ७ वारभंत्रशर्छ ।

১২৭.সম্দ্রপৃষ্ঠ ৪৫cm বৃদ্ধি পেলে ২০৫০ সাল নাগাদ বালোদেশে climate refugee হবে?

ঞ্জিত কোটি

ৰ্ ৩.৫ কোটি

গ্ৰে৪ কোটি

থ ৪.৫ কোটি

व्याधा। १७ ५०० वहत्त ममूम् भूर्षत्र उष्ठठा त्वरफ्र ५० एएक २६ मिरियोजेत । याक प्रथम धरा भर्वजगुद्धत জমে থাকা বরফ দ্রুত গলতে থাকার কারণে জাতিসংঘের সাত্তংসরকার জলবায়ু পরিবর্তন প্যানেল (আইপিসিসি) এর মতে ২০৫০ সাল নাগাদ সমুদ্রপৃষ্ঠের উচ্চতা ১ মিটার বাড়তে পারে। এতে বাংলাদেশের অন্তত ১৭ শতাংশ ष्ट्रिय जनित्य याख्यात महानना तत्यरहः। जात अत रुतन সরাসরি ক্ষতিগ্রস্ত হবে বাংলাদেশের ৩,৫ কোটি মানুষ।

১২৮ বায়ুমণ্ডলের মোট শক্তির কত শতাংশ সূর্য হতে আসে?

(ক) ৯০ শতাংশ

(ৰ) ৯৪ শতাংশ

শ্রে শতাংশ

@ ১৯,৯৭ শতাংশ

न्याध्या) मूर्य त्यांक विकित्रत्यत्र माधारम भृषिवी त्य मिक सूख তরঙ্গ আকারে পায় তাই সৌরশক্তি (Insolation)। ভূ-পৃষ্ঠের চার পাশে বেষ্টন করে যে বায়ুর আবরণ রয়েছে তাকে বায়ুমণ্ডল বলে। এ বায়ুমণ্ডলের মোট শক্তির ৯৯.৯৭ শতাংশই আসে সূর্য থেকে।

১২৯ বিশ্বব্যাংক অনুযায়ী ভবিষ্যতের জলবায়ু পরিবর্তনের ছতিকর প্রভাব মোকাবেলায় বিশ্ব সাহায্যের কত শতাংশ বাংলাদেশকে প্রদান করবে?

(3)00%

(4) 80%

(A)00%

(9) 50%

১৩০. দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা নীতিমালা ২০১৫ কবে জারি হয়েছে?

ভ)১ জানুয়ারি

৩ ১১ ভানুয়ারি

(१) ३ जानुसादि

ত্ব ২১ মার্চ

(ন্যাখ্যা) দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা আইন ২০১২ এর ক্ষমতাবলে সরকার দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা বিধিমালা ২০১৫ প্রণয়ন करत । या २०১৫ সালের ১৯ जानुसाति প্রজ্ঞাপন আকারে জারি করা হয়, এতে ঘূর্ণিঝড়ের সতর্কতা ও হশিয়ারি সংকেত হিসেবে সমুদ্রবন্দরের জন্য ১১টি ও নদী বন্দরের জন্য ৪টি সংকেত নির্ধারণ করা হয়।

১৩১ সুনামির কারণ হলো-

ক্সিণিঝড় -

চন্দ্র ও সূর্যের আকর্ষণ

①সমুদ্রের তলদেশে ভূমিকম্পন

আগ্নেয়াণিরির অগ্নাৎপাত

ব্যোখ্যা) সমুদ্রের তলদেশে প্রবল ভূমিকম্প সংঘটিত হলে नमूनभृष्टि श्रव्य ७ धारमाद्मक विशान एउँदात मृष्टि इग्न । এরূপ বিশাল সামুদ্রিক ঢেউণ্ডলোকে সুনামি বলে।

১৩২ যেসৰ অণুজীব রোগ সৃষ্টি করে তাদের বলা হয়—

প্যাথজেনিক

(ৰ) ইনফেকশন

(প) উক্তিন

(ছ) জীবাণু

(त्याध्या) यमव व्यवजीव त्याग मृष्टि करत जामत बला इस প্যাথজেনিক। অন্যদিকে ইনফেকশন হলো সংক্রমণ। ऐन्निम হলো वियाक পদার্থ এবং জীবাণু হলো ছুদ্র ছুদ্র অনুজীব (microbiologists) যারা রোগ সৃষ্টি করতেও भारत, माउ भारत।

১৩৩, শিতর মনন্তান্তিক চাহিদা পুরণে নিচের কোনটি জব্দরি?

(ভ) খীকৃতি

**ৰি) শ্ৰেহ** 

(न) भायना

@উল্লেখিত সবকটি

ব্যাখ্যা) শিতর মনজাত্তিক চাহিদা প্রণে স্বীকৃতি, প্লেহ ও সাফলা সবগুলোই দরকার। শিতদের শ্রেহ বা আদর সাফল্যগুলোকে অভিনন্দন জানিয়ে তাদের মনতাত্ত্বিক চাহিদা পূরণ করা যায়।



348 A

256 H

F-856

256 d 75P B

32% F

200 1

303 T

302 F

F 006

	Professor's Job Solution	स्त्राध्या निर्फेरमानिया दरण वाकरोजिया किन्द त्रारभंत की वाभूत नाम स्टब्स कार
16	১৩৪. নিচর কোনাত জিলাহণেত তি লাহণেত তি আমাইলেত তি আমাইলেত বিদ্যালিন তি আমাইলেত বিদ্যালয় বস হলো	pneumoniae । এই রোগ সাধারণত শুনিতে থাকে। অন্যদিকে অভিস, এইডস এবং জেখ জুল ভাইরাসজনিত রোগ। ১৪০.প্রাণিজগতের উৎপত্তি ও বংশসম্বন্ধীয় বিদ্যাকে ক্র ক্রায়োগজী উত্তপত্তী ক্রিক্তানের যে শাখ্যম সম্পর্কিক
	পরিপাককারী এনজাইম। লাহণেজ ২০। জাতীয় খাদ্য পরিপাককারী এনজাইম। জাতীয় খাদ্য পরিপাককারী এনজাইম। ১৩৫ বাত্মুমন্তলে শতকরা কতভাগ আর্গন বিদ্যমান? (২) ০.৮ (২) ০.৬ (২) ০.৩ (২) ০.৪১ (২) ০.৩ (২) বাত্মুমন্তলের কিছু উপানান ও শতকরা পরিমাণ হলো: নাইটোজেন → ৭৮.০২% আর্গন → ০.৮০%	ব্যাখ্যা জীববিজ্ঞানের যে শাখায় বংশগতির ক্লিক্লিজ্ঞ বংশানুক্রমিক গুণাবলির উৎপত্তি, প্রকৃতি, বৃদ্ধি ক্লি আচরণ সম্পর্কে আলোচিত হয়, সে বংশগতিবিদ্যা বা জীনতত্ত্ব (জেনেচিম্ব) ইজোলিউশন অর্থ অভিব্যক্তি বা বিবর্তন। ব্র বিভিন্ন প্রাণীর উৎপত্তি, ধারাবাহিক পরিবর্তন হার্ম সধক্ষে আলোচনা করা হয়।
	জলীয় বাম্প → 0.85% এবং কার্বন ডাই-অক্সাইড → 0.00%	ভিজেল প্র পেট্রেল     প্রকটেন বি গ্রাস প্রয়েলের কার্বন শিহলে ক্র
	সূতরং বাহুমজন্ম নৃত্যু ১৩৬ মানুষের রক্তে লোহিত কণিকা কোথায় সঞ্চিত থাকে? (ক) হুদদত্রে (ক) হুদদ্সে (ক) হুদদ্সে (ক) হুদদ্সে (ক) হুদদ্সে (ক) মানুষের রক্তে লোহিত কণিকা প্রীহাতে সঞ্চিত্ থাকে। এখান থেকে তাৎক্ষণিক প্রয়োজনে লোহিত কণিকা রজরসে সরবরাহ হয়। ১৩৭ কোন যন্ত্রের সাহায্যে যান্ত্রিক শক্তিকে বিদ্যুৎ শক্তিতে রূপান্তরিত করা হয়?	থেকে $C_{18}$ পর্যন্ত। ডিজেলকে পোড়ালে সাল্জঃ আক্সাইড তৈরি হয়। অন্যাদিকে পেট্রোল, ফঠে সিএনজিকে জ্বালানি রূপে পোড়ালে কার্কন জইজ গ্যাস তৈরি হয়। এদের কার্বন শিকলের দৈর্দ্ধ। পেট্রোল = $C_5$ থেকে $C_{12}$ , অকটেন = $C_1$ জংগ্
<u>ब</u> डेउड़	ভ্রান্সফরমার     ভ্রান্সফরমার     ভ্রান্সফরমার     ভ্রান্সফরমার     ভ্রান্সফরমার     ভ্রান্সফরমার     ভ্রান্সফরমার     মান্তিক করে।     ভ্রান্সফরমার ইলো ক্রপান্তরক যা উচ্চ বিভবকে নিম্ন	ব্যাখ্যা মোবাইল টেলিফোনের লাইনের ফ প্রবাহিত হওয়ার সময় শব্দশক্তি তড়িংশজিতে ব
703 ≜ 708 ⊈	বিভবে এবং নিম্ন বিভবকে উচ্চ বিভবে ব্লপান্তরিত করে। ১৩৮. মস্তিষ্ক কোন তন্ত্রের অঙ্গ?	হয়। এই তড়িৎশক্তি আবার শব্দশক্তিতে রুগট শ্রোতার কানে পৌছায়। অতএব মোবাইন দ লাইনের মধ্যদিয়ে তড়িৎশক্তি প্রবাহিত হয়।
১০৮ ক ১০৮ ক	রিষ্টার্থ প্রের বিচনতন্ত্রের     পরিপাকতন্ত্রের ছি শ্বাসতন্ত্রের     ত্রিছার মন্তিক হলো স্নায়ুতন্ত্রের অঙ্গ। স্নায়ুতন্ত্রের একক হলো     নিউবন সেন্সাধিক ক্লোক্রিক ক্লোক্রেক ক্লোক্রিক ক্লোক	১৪৩.জীবজগতের জন্য সবচেয়ে ক্ষতিকর রশি ও ক্যালফা রশ্মি ভাবিটা রশি
787 d 780 d 702 d	নিউরন। অন্যদিকে রেচনতন্ত্রের সাহায্যে রেচন কাজ সম্পন্ন হয়। পরিপাকতন্ত্রের সাহায্যে পরিপাক ক্রিয়া সম্পন্ন হয় এবং শ্বাসতন্ত্রের সাহায্যে শ্বাস-প্রশ্বাসের কাজ সম্পন্ন হয়।	ব্যাখ্যা জীব জগতের জন্য সবচেয়ে ক্ষ <sup>তিকা</sup> গামা রশ্মি (প্রশ্নে আছে গালা রশ্মি)। <sup>গামা</sup> ক্ষমতা, অন্য তেজস্ক্রিয় রশ্মি আলফা ও <sup>হিটা</sup>
১৪২ খ	১৩৯.ভাইরাসজনিত রোগ নয় কোনটি?  ভাজভিস  া এইডস  া নিউমোনিয়া  তি চোখ প্রতা	অনেক বেশি। গামা রশ্মি প্রায় কয়েক <sup>সোঁত</sup> সীসা ভেদ করতে পারে। আলট্রা <sup>তা</sup> অতিবেগুনি রশ্মি সূর্য থেকে আসে, <sup>য়া হি</sup>
	The state of the s	থেকে কম ক্ষতিকর।

.

(a) সাদা

(च) का(ना

(ন) হলুন

(६) माम

ন্যেখ্যা) লাল রভের তরঙ্গ দৈর্ঘ্য সবচেয়ে বড় এবং বিক্ষেপণ সরচেয়ে কম। তাই লাল রং বেশি দুর থেকে দেখা যায়। जनामितक भाषा ७ काटना काटना तर नग्र। भवछटना तर যোৱান থেকে প্রতিফলিত হয় তাকে সাদা দেখা যায় এবং যেখানে সবগুলো রং শোষিত হয় তাকে কালো দেখা যায়। হলুন রভের তরঙ্গ দৈর্ঘ্য লাল ও কমলা রভের তরঞ্জ দৈর্ঘ্য থেকে ছোট।

১৪৫.ক্যালার চিকিৎসায় ব্যবহৃত গামা বিকিরণের উৎস হলো—

জাইসোটোন

(ৰ) আইসোটোপ

প্রত্যাবার

ব্যসায়নিক পদার্থ

(कार्ष्मा) कानात ठिकिस्माय गुरुक्छ गामा विकित्रागत উस्म इला जाईस्माटीन। य मकन नवमानुव ध्यापेन मरशा এकडे किन्न छत मरशा छिन्न छाटक पाँडे(मार्टोाभ वरन। कामाद ठिकिश्माय माधादण्य कार्यान्छ ७० (60Co) আইসোটোপ ব্যবহার করা হয়।

১৪৬ নিচের কোন মেমোরীটি Non-volatile?

SRAM DRAM

(T)ROM

(ছ) উপরের সবগুলোই

(ताथारा) विमार क्यार वस राम भारत एए सकन प्राप्तातिर সংরক্ষিত ভেটা মুছে যায় তাদেরকে Volatile বা উদায়ী (यरमाति वरन। এরপ মেমোরি হলো- DRAM) SRAM, SD-RAM প্রভৃতি। অপরদিকে Non-volatile মেমোরি হলো সেগুলো যাদের ক্ষেত্রে সংরক্ষিত ডেটা विमार अवार वक्त रुखा शिल्छ मुख् याग्र ना। यमन ROM এकि अनुवासी त्यदमाति ।

১৪৭, निटार कानि 3G Language नम्

(1) Assembly Language

Machine Language

[Note: যান্ত্ৰিক ভাষা (Machine Language) এবং আনেশ্বলি ভাষাকে (Assembly Language) নিমন্তরের ভাষা হিসেবে অভিহিত করা হয়, যাদেরকে যথাক্রমে श्रथम क्षर विजीय श्रकत्तुत जाया वेला रुग्न। शकास्तर, तिर्मक (BASIC), त्रि (C), त्रि ++, जाज, भागकान, रकार्योन, कारन रेजामितक डेक स्टातत जाया शिरमार অভিহিত করা হয়, যাকে তৃতীয় প্রজন্মের ভাষাও বলা হয়।।

১৪৮ নিচের কোন উক্তিটি সঠিক?

১ কিলোবাইট = ১০২৪ বাইট

🜒 ১ মেগাবাইট = ১০২৪ বাইট ি ১ কিলোবাইট = ১০০০ বাইট

📵 ১ শেগাবাইট = ১০০০ বাইট

**राध्या**) ১ किलावाइँট = ১०२८ वाइँট

১ মেগাৰাইট = ১০২৪ किলোবাইট = ১০২৪ रे बांইট।

১৪৯. Wi-fi কোন ই্যাভার্ত-এর উপর তিন্তি করে কাজ করে?

③ IEEE 802.11
④ IEEE 804.11

@IEEE 803.11 @IEEE 806.11 लाधा। उग्राहे-कारे वा उग्रात्स्तम किजानिरि (Wireless Fidelity) হচ্ছে একটি জনপ্রিয় তারবিহীন প্রযুক্তি, যা तिष्ठित वरमञ्ज वादशत करत कारना इरलकर्जेनिक ভিতাইসকে উচ্চগতিসম্পন ইন্টারনেট সংযোগ কিংবা কম্পিউটার নেটওয়ার্কের মাধ্যমে ভেটা আদান প্রদান করে। এটি প্রযুক্তিগতভাবে আইইইই ৮০২.১১বি (IEEE 802.11B) নামে পরিচিত। এর একটি ক্রুতভর সংকরণ (৮০২.১১ জি) যার গতি ৫৪ এমবিপিএস।

১৫০ নিচের কোনটিতে সাধারণত ইন্ফ্রান্তেড ডিডাইস ব্যবহার করা হয়?

(3) WAN

(1) Satellite Communication

①MAN @TV রিমোর্ট কট্রোলে

(ন্যাখ্যা) যে সকল তড়িং চৌম্বক বিকিরণের তরঙ্গ দৈর্ঘ্যের সীমা ১ মাইক্রোমিটার থেকে ১ মিলিমিটার পর্যন্ত তাদের বলা হয় व्यवलादिङ विकित्रप (Infrared) । युष्टि शालि काट्य प्रया যায় না। সাধারণত টিভি রিমোর্ট কন্ট্রোল, পিসির তারবিহীন কীবোর্ড ও মাউস ইত্যাদিতে এটি ব্যবহৃত হয়।

\$@\$. (1011)<sub>2</sub> + (0101)<sub>2</sub> = ?

(1100)<sub>2</sub> (11000)<sub>2</sub>

(1011)<sub>2</sub> + (0101)<sub>2</sub> = ? বাইনারি পদ্ধতিতে যোগ করে,

1011

0101

10000

 $\therefore$  (1011), + (0101), = (10000),

১৫২.Wi MAX -এর পূর্ণরূপ কি?

(3) Worldwide Interoperability for Microwave Access

( ) Worldwide Internet for Microwave Access

(1) Worldwide Interconection for Microwave Access

(৩) কোনোটিই নয়

त्राध्या) उग्रारेभाव (Wimax) मन्नि २००३ मालत जुन ওয়াইম্যাক্স ফোরাম কর্তৃক গঠিত হয়। এর পূর্ণরূপ হলো Worldwide Interoperability for Microwave Access । पि प्रमन पक सागासांग श्रमुकि या तिकुछ ভৌগোলিক অঞ্চলে দ্রুতগতির তারবিহীন ইন্টারনেট সেবা প্রদান করে। শুরুতে এর গতিসীমা ছিল 30-40 mbps । २०১১ मारन धर गणि 1024 mbps পर्यंड এসেছে, যার জন্য একে বর্তমানে 4G প্রযুক্তিও বলা হয়।

১৫৩, Boolean Algebra-এর নিচের কোনটি সঠিক?

(3) A + A = 1

(A. A = 1

 $(\P)A + A = 2A$ 

(৭) উপরের কোনোটিই নয়



388 T

386 ₹

185 9

38 Wote

786 季

7886

760 A

262 A 30 € F

500 €

क्रियतो (गरें डाड यक्ति स्टें क्रियतो क्रियते क्रियतो क्रियते क्रियते क्रियतो क्रियते क्रियते क्रियते क्रियते क्रियते क्रियते क्रियते क्रियते क्या अक्षत स्थाप क्षेत्रक क्षेत्रक कर्व कृत (Cestage हिन्द्र वृद्ध यह। की सिन् 18 Professor's Job Solution Book) সক্ষম কুলিন কলেকের নিত্র কাল্ডেনা हाँ रिन्त प्रीतिकाली स्था विकास क्राजन। कुलियन व्यालाकार्या कुला मीकारका मठा धना इ.स.च्या स्टब्स्ट के क्या करें हैं। इ.स.च्या स्टब्स्ट क्या क्या करें विचा बहे ब्रेस्टास केस विस् करते देखी इंडाई। व कतार सन तार्वे छात्र सनसङ् स्थान শ্বানিত বৰ্ষৰ কুনিয়াল ভগ ও যেনের সহায়ে সময় মধ্য বহু সংক্রম করা হয়। একার করেন উপপাল ১০টি। ১৫৯ নিচের কোনটি কম্পিটটারে প্রকৃত্তি বিশ্ব করা হয়। একার করেন উপপাল ১০টি। ১৫৯ নিচের কোনটি কম্পিটটারে প্রকৃত্তি বিশ্ব করা হয়। একার করেন উপপাল ১০টি। এলা মত মৌলিক করেনটি হবে E FERRER B (ज्ञाध्या) य प्रस्माविव मह निविद्दे के প্রত্যক আক্ষেম থাকে বাকে ক্ষা 1A+0=A: क्रांसित राम। वर्षमान क्रिन्डोस के EAI=K iii. A + A = I; iv. A . A = 0; =A+A=A=A=A=A==A+1=1;==A0=0 প্রধান মেনেরিকেই বুগায়। প্রইমরি টেক্স क्रमा जिम धडामड (मामाडि सना- ). । इसा ১৫৪, ১০১৬ কড বিটের মইকো প্রসেপর? 2. CPU Register & O. Cache Manage ভ উপরের কোনোটিই নর (3)8 क्षान म्यादित मस्या RAM-३ ११न क (<u>তিহাত</u> ১৯৭৮ সালে ভৈত্তিকৃত ইন্টেল ৮০৮৬ ব্ৰিভ/রাইট মেমোরি (DRAM, SRAII) মইক্রেক্সনতি ১৬ বিটের প্রথম মইক্রেপ্সনেসর। ইত্যানি) ও রিড অনলি মেনেরি (ROM) ক ১৩৫ Mobile Phone বি কেন্ট input device নম? অন্তর্ভক । Pendrice, HDD ব্যৱস্থা (De Touch Screen নেকেভারি ভৌত্রেজ ভিভাইন বা মেমেরি @Keyred @ Power Supply ক্রিয়া) নেবইর ফোনে ভাটা ইনপুটের জন্য keyped, touch ১৬০. Plotter কোন ধরনের ডিভাইন? (ই)ইনপুট (ব) ব্রুটেপ্ট screen, camera, microphime हैंगानि input device (ছ) উপরে কেন্দ্র ১ গ্রেমেরি रारस्य स्त्र । वन्द्रनिद्ध वृत्यास प्राकृतिषु स्त्रा दशाना (ताध्या) Plotter रामा वकि वाउँ के বিদুক্তলিত যায় বিদুহণ্ডিক যোগদদাতা। এর সাহায়ে প্রিন্টারের মতোই একটি ভিতাইন য (व्यन केल लेला) व्य एउने। বলমসদৃশ জিনিস ব্যবহার করে। ১৫৬, নিতের কেনটি ভাটাবেজ language? ১৬১ A = (x : x মৌলিক সংখ্যা এবং x এ। (1)C (P)Oracle এর সদসা সংখ্যা কড? (ছ) কোনটিই নর (S)MS-Word 38 (त्राष्ट्रा) रहन सुरक्ठ कि एडोएरक language राजा : (1)6 Oracle, MySQL, Subase हैंडानि । Java, C, C+, C+ इंडानि रामा (११वर्षिर मारकावक । MS word रामा (a) A = [2, 3, 5] ∴ P(A) अब देशानन म्हर्सा = 23 (: A अ देशा इन्हें word processing application software। ২৭ Linkedin -পর ক্ষেত্রে কোনটি সঠিক? হে, এট কেট বিজ্ঞান ভবিত্ত টেড দেশাল নেটভার্কি দর্ভিন 528 R ১৬২ 12টি পুত্তক থেকে ১টি কত প্রকার বর্ষ মেখানে 2টি পুত্তক সর্বদাই অভূৰ্ত্ত ধর্ম বি এটি ২০০২ সালে প্রতিষ্ঠিত अस्ट इ ()২০০৬ মান এটা সমস্বাহর । ২০ জিয়ার অধিক হয় 3792 (P) 252 (৪) উপাত্রর সংগ্রেল ই **120** (1)224 (তাহরা) ২০০২ মালর ভিসেরে প্রতিষ্ঠিত লিক্ষেত্রন (Linkedin) ত্যাথ্যা 12টি পুস্তক হতে 5টি বছাই কা দেশজীবীদের মামজিক যোগামেশ্রের জন্য ব্যবহৃত একটি পুত্তক সৰ্বদাই অন্তৰ্ভুক্ত থাকে তা হকে 🎗 ब्रहरतरे । रहेन्द्रन क्ष नत्मा न्हरा ७०० सिन्डन (क्षत्र)। ১৫৮,ক্মিউনিকেশন সিউমে পেটভয়ে কি কাজে ব্যবহার হয়? ১৬৩ আবহাওয়া অফিলের রিপোর্ট অনুমার্ট ন্তু বিজ্ঞা দৌজার্ক ভিতাইন সম্ভন্ত করার কাজে জ্লাই মাসের ২য় সপ্তাহে বৃষ্টি হয়েছে দ ते व वत ब्रिक विद् सास्य क्षितार्थर न्युक स्टार काव সভাহে বুধবার বৃষ্টি না হওয়ার সুন্ধন धी लॉकार्ड शर दिस्त मुस्कित पठरे काल दस्त 31

3

3

V:

79

W

T

ं. त्य कात्ना এकमिन वृष्टि २७ग्रात महावना =  $\frac{5}{7}$ 

:: সোমবার বৃত্তি হওয়ার সম্ভাবনা = 5

: সোমবার বৃত্তি না হওয়ার সভাবনা = 1 - 5

১৬৪.৩৫০ টাকা দরে ৩ কেজি মিটি কিনে ৪ টাকা হারে ভ্যাট দিলে মোট কত ভ্যাট দিতে হবে?

(ক) ১৪ টাকা

(ৰ) ৪২ টাকা

(৭) ১২ টাকা

(Q) ২০৫ টাকা

ব্যাখ্যা ৩ কেজি মিষ্টির মূলা = (৩৫০ × ৩) টাকা = 3000

১০০ টাকায় ভ্যাট দিতে হয় ৪ টাকা

3000 X 8 " 500 = ४२ ग्रेका

১৬৫, যদি তেলের মূল্য ২৫% বৃদ্ধি পায় তবে তেলের ব্যবহার শতকরা কত কমালে তেল বাবদ ব্যয় বৃদ্ধি পাবে না?

(3) 36%

(1) 20%

120%

(T) 28%

वाधा। २०% वृद्धिए एउटनत मृना द्या ১२० जेका ১২৫ টাকায় কমাতে হবে ২৫ টাকা

330 : 300 "

= २० ठाका

১৬৬.দুটি সংখ্যার তণফল ৩৩৮০ এবং গ. সা. ত ১৩। সংখ্যা দুটির ল.সা.ত. কত?

(3) 260

(A) 900

(m) 300

(a) 800

(वाध्या) मश्या मृधित न.मा.छ. = = 200

১৬৭.1+3+5+....+ (2x-1) কড?

 $\mathfrak{T} x(x+1)$ 

(1) X2

(लाधार) अवस x मरशक विद्याज़ बाजविक मश्चात यागसन x2

 $\therefore 1 + 3 + 5 + \dots + (2x - 1) = x^2$ 

১৬৮. log<sub>\(\sqrt{3}\)</sub> 81 কত?

(P)4

(1) 27√3

(n)8

 $\log_{\sqrt{3}} 81 = \log_{\sqrt{3}} \left(\sqrt{3}\right)^8$  $= 8 \times \log_{1/3} \sqrt{3}$ 

=8  $1 : \log_a a = 1$ 

১৬৯, যদি (25)<sup>2x+3</sup> = 5<sup>3x+6</sup> হয় তবে x = কত?

(P)()

1

(T)-1

(9)4

(25)2x+3 = 53x+6

=> (52)2x+3=53x+6

=> 54x +6 = 53x +6

4x + 6 = 3x + 6

 $\Rightarrow 4x - 3x = 6 - 6$ 

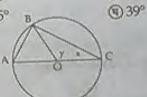
x = 0

১৭০,চিত্র অনুসারে O কেন্দ্র বিশিষ্ট বৃত্তে AABC অন্তৰ্গিখিত। Ly = 112° হলে Lx = কত?

(4)68°

(1) 34°

(1)45° B



TENNETT) ABOC 453 विश्व ZAOB = ZOBC + ZOCB

এখन, ∠AOB + y = 180°

 $\Rightarrow \angle OBC + \angle OCB + y = 180^{\circ}$ 

 $\Rightarrow x + x + y = 180^{\circ}$ 

 $\Rightarrow$  2x = 180° - 112°

 $\Rightarrow x = \frac{68^{\circ}}{2}$ 

 $x = 34^{\circ}$ 

১৭১ একটি বর্গক্ষেত্রের কর্ণের দৈর্ঘ্য 4√2 একক হলে ঐ বৰ্গক্ষেত্ৰের ক্ষেত্ৰফল কত বৰ্গ একক?

@24

(P) 16

(T) 32

(माधार) वर्गटकव्यत रेमर्थ x रतन करनेत रेमर्थ x√2

ः क्लिक्क्वात देवर्ण x = 4

" (NOVE) X2 = 42

>92. ∆ABC 4 ∠A = 40°, ∠B = 70°, ₹₹₹ ΔABC कि ४३८२६ किड्क?

(২) সমকোণী

**ত্ত স্থলকোণী** 

① সমদ্বিবাহ

(৭) সমবাহ

(DIEJI) AABC-4

ZA + ZB + ZC = 180°

 $\Rightarrow$  40° + 70° +  $\angle$ C = 180°

⇒ ∠C = 180° - 110°

∴ ∠C = 70°

ΔΑΒС একিট সমিধিবাহ বিভুজ।



798 A

360 ª

**365 ₹** 7 P&C

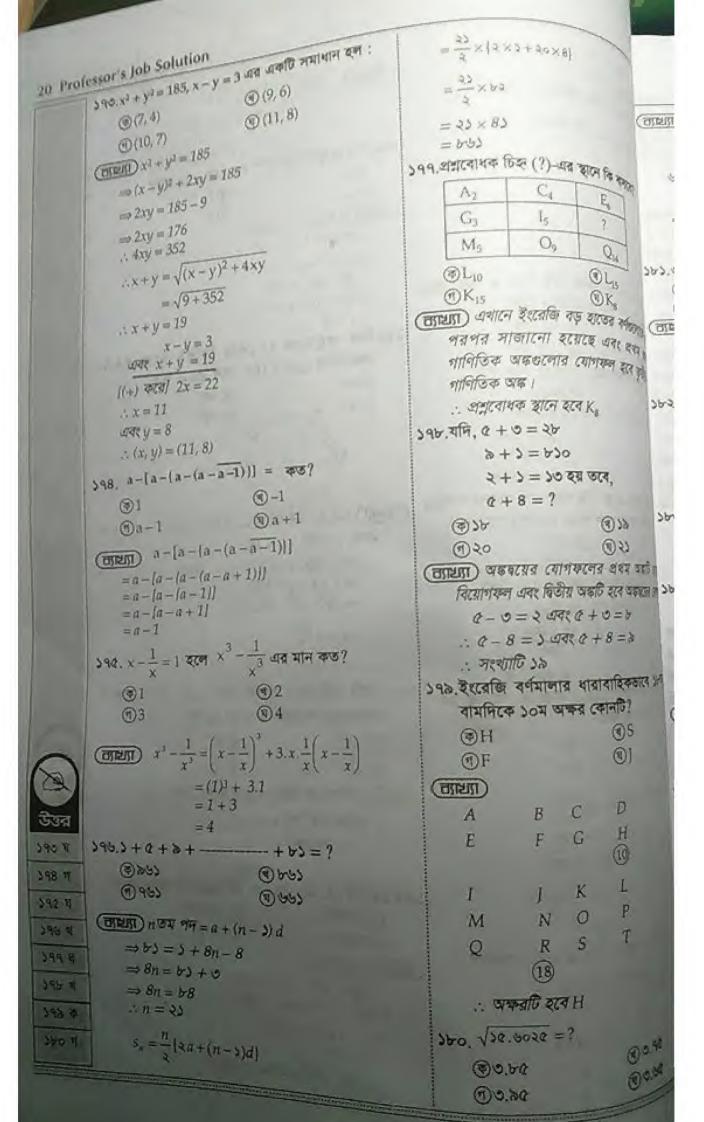
366 A

369 A

390 A

595 9

592 A



	Professor's Job Solu
(जधा)	(त्राध्या) भगजन मर्भरा नक्षावस्त्र मर्भरा धादक यजन्दा थारक
	ক্ষর প্রতিবিশ্ব দর্পণ থেকে ততদরে গঠিত ইয়।
36.0 9500.00	: আয়নাতে প্রতিবিশ্বটি ২ ফুট দূরে দেখা যাবে।
৬৯ ৬৬০	১৮৮. ২-এর কত শতাংশ ৮ হবে?
952	<b>⊕</b> ২০০
Tassa	①08¢ (Q)000
৭৮৫ ৩৯২৫	(त्याध्या) धति, २ धत x% ४ द्दा ।
0	_ x
১৮১.৩, ৭, ৪, ১৪, ৫, ২১, ৬ ধারার অষ্টম সংখ্যাটি কত হবে?	∴ \$ व <u>ाड x</u> = p.
<b>③</b> ৬ <b>④</b> 9	$\Rightarrow \exists x = b \times \lambda 00$
<b>®</b> ২৮ <b>®</b> ২৯	.; x = 800
<b>ন্ত্রিয়া</b> ) এখানে, দুটি ধারা বিদ্যমান।	১৮৯.প্রশ্নবোধক স্থানে (?) কোনটি বসবে?
अथमि : ७ ८ ७ ७	৩, ১০, ৯, ৮, ২৭, ৬, ৮১, ৪, ২৪৩ (?)
बिजीयिः १ ४८ २५ २४	● ≥ ● 8
় অষ্ট্ৰম সংখ্যাটি হবে ২৮	⊕>0 ⊕>2
১৮২ দুটি সমান্তরাল রেখা কটি বিন্দুতে ছেদ করে?	ন্ত্রোগ্র্য্যা এখানে, দুইটি ধারা বিদামান।
<b>⊚</b> 8 <b>€</b> ≥	श्रथमिः ७ ७ २१ ४५ २८७
@ 26	विटीयि : ১० ৮ ७ <b>८</b> २
[Note : मृष्टि मतनात्रथात मधावर्जी मृत्रप् यथन मर्वना धव	
থাকে তখন একটিকে অপরটির সমান্তরাল রেখা বলা হয়।	1431 ( 33
় দুটি সমান্তরাল ব্রেখা কখনও একটিকে অপরটি ছেদ করে না।	工 天 天
১৮৩, কোনটি "প্রদন্ত চিত্র"-এর আয়নার প্রতিফলন?	30 15 25 19 28 21
6 9 8 8 8	© 36 © 32
ঞ্লটি 💿 🏵 🕦 🛈	
১৮৪, ভারসায়্য রক্ষা করতে নিচের চিত্রে বাম দিকে কত ওজন রাখতে হবে?	① 31 <b>①</b> 40
	(ব্যাথ্যা) ১ম ক্ষেত্রে 15 + 15 = 30
৬ কেজি,	30 + 15 = 45
৩ মি. 🛆 ৪ মি.	৩ম ক্ষেত্রে, 21 + 7 = 28
কি     ত্রি     ত্র      ত্রি     ত্রি     ত্রি     ত্রি     ত্রি     ত্রি     ত্রি	28 + 7 = 35
প্রচ ক্রেজ ক্রিড ক্রেজ	२ ४ ८ ४ ८ ४ ६ ४ ६ ४ ६ ४ ६ ४ ६ ४ ६ ४ ६ ४ ६
<del>ব্যান্</del> থ্যা) ডানদিকে ওজনের পরিমাণ ৪ মিটারের জন্য ৬ কেভি	25 + 6 = 31
সুতরাং বামদিকে ওজনের পরিমাণ ৩ মিটারের জন্য ৮ কেজি।	
	্ত্ত নৈতিক শক্তি
যেহেতু, যান্ত্ৰিক সুবিধা = <u>ভার</u> = বল বাছর দৈর্ঘ্য বল ভার বাছর দৈর্ঘ্য	<ul> <li>নিতিক আদর্শ</li></ul>
৮৫.আয়নায় প্রতিফলিত হলে নিচের কোন শব্দটির কো	
পরিবর্তন হবে না?	(3)310 11, 1100 41( 1111 41011 41 10 10 010
⊕OPT	নৈতিকতার উদ্ভব। তভর প্রতি অনুরাগ ও অতভর প্রা
©sos ©отто	বিরাগই হচ্ছে নৈতিকতা। ভালো-মন্দ আচরণ, স্বচ্ছত
৮৬.সঠিক বানান কোনটি?	সততা ইত্যাদির সাথে সম্পর্কযুক্ত একটি বিশেষ ওণ হয়ে
<ul><li>কুসংকার</li><li>কুসংকার</li></ul>	नৈতিকতা। প্রত্যেক ব্যক্তিই আইন বা অন্যান্য বিষয়ে
<ul> <li>কুশংকার</li> <li>কুশংকার</li> </ul>	
[Note : मिक वानाम कुमस्कात ।]	উপর একে প্রাধান্য দেয়। তাই নৈতিকতাকে বলা ।
<ul> <li>प्रश्ना (थटक २ कृष्ठे मृत्राप्य मीफिरा, आसनार</li> </ul>	ত যানবজীবনের নৈতিক আদর্শ।
আপনার প্রতিবিশ্ব কতদূর দেখা যাবে?	১৯২. Power: A New Social Analysis গ্রন্থটি কার লেখা?
⊚৫ ফুট @8 ফুট	@ ম্যাকিয়াভেলি (৫) হবস

(ग) ७ मह

ন্যায়্যা) সমতল দর্পণে লক্ষ্যবস্তু দর্পণ থেকে যতদুরে থাকে বস্তুর প্রতিবিশ্ব দর্শন থেকে ততদরে গঠিত হয়। ः আয়নাতে প্রতিবিশ্বটি ২ ফুট দুরে দেখা যাবে। ১৮৮. ২-এর কত শতাংশ ৮ হবে? (A) 800 (B) 200 (F) 300 (A) 080 न्ताध्या) धति, २ धत्र x% ४ द्दन ।  $\therefore 2.43 \frac{200}{X} = 9$ x = 800৮৯, প্রশ্নবোধক স্থানে (?) কোনটি বসবে? 0, 30, 8, 8, 29, 6, 83, 8, 280 (?) 100 (T) 32 न्ताथा।) এখানে, দুইটি ধারা বিদামান। 29 63 280 প্রথমটি: ৩ ৯ बिछीग्राि : ५० ४ ७ ৯০ প্রশ্নবোধক চিহ্নিত স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে? 30 15 25 19 28 **36** (1) 32 (P) 31 (T) 40 वासा ) अ दक्त 15 + 15 = 30 30 + 15 = 45७४ ८५००, 21 + 7 = 28 28 + 7 = 35२ श व्यन्त्व, 19 + 6 = 25 25 + 6 = 3179-7 2 ৯১. নৈতিকভাবে বলা হয় মানবজীবনের— Stra Non ক) নৈতিক শক্তি (ৰ) নৈতিক বিধি \$ 0.46 নি নৈতিক আদর্শ (ছ) সবগুলোই ব্যাখ্যা) ধর্ম, ঐতিহ্য এবং মানব আচরণ এই তিনটি খেকেই 28-8 M নৈতিকতার উদ্ভব। শুভর প্রতি অনুরাগ ও অশুভর প্রতি 350 T বিরাগই হচ্ছে নৈতিকতা। ভালো-মন্দ আচরণ, স্বচ্ছতা, Stra Note সততা ইত্যাদির সাথে সম্পর্কযুক্ত একটি বিশেষ গুণ হলো 369 B নৈতিকতা। প্রত্যেক ব্যক্তিই আইন বা অন্যান্য বিষয়ের ১৮৮ খ উপর একে প্রাধানা দেয়। তাই নৈতিকতাকে বলা হয় 79.9 2

ৰ) হৰস

300 T

333 7

334 E

(বাদ্যা) 'Power : A New Social Analysis' হলো দাশনিক বার্ট্রান্ড রাসেলের একটি বিখ্যাত গ্রন্থ। এটি প্রকাশিত হয় ১৯৩০ সালে। এই প্রস্তে তিনি যুক্তি দেখিয়েছেন মানুষের সর্বশেষ ও সর্বোভ লক্ষ্য হলো ক্ষমতা।

#### ১৯৩. 'সুবর্ণ মধ্যক' ক্লো-

- গাণিতিক মধ্যমান
- পূটি চরমপন্থার মধ্যবর্তী পদ্ম
- গুসজব্য সব ধরনের কাজের মধ্যমান
- ত একটি দার্শনিক সম্প্রদায়ের নাম

ক্রেছ্য়া) 'সুবর্ণ মধ্যক' হলো একটি দার্শনিক পরিশব্দ। इरातन्तिर जारि इरना Golden Mean । जीतीक्रीन पूरि চরমপদ্ধার মধ্যবর্তী অবস্থাকে সুবর্ণ মধ্যক (Golden mean) बलाइन। यमन- এकनित्क चूनरे शाहूर्य এবং অন্যাদিকে সুবই অভাব। এই দুই অবস্থার মাঝামাঝিটি रामा 'मूवर्व यथाक'।

# ১৯৪, নৈতিক আচরণবিধি (Code of ethics) বলতে বুঝায়—

- মৌলিক ফ্ল্যবোধ সংক্রোন্ত সাধারণ বচন যা সংগঠনের পেশাগত ভূমিকাকে সংজ্ঞায়িত করে
  - বাস্তবতার নিরিখে নির্দিষ্ট আচরণের মানদও নির্ধারণ সংক্রান্ত আচরণবিধি
  - ক্রিনিন্দন কার্যকলাপ তুরান্তিত করণে প্রদীত নৈতিক নিয়ম, মানদত বা আচরণবিধি
  - ভব্তিপরের তিনটিই সঠিক

ব্যাঘ্যা নৈতিক আচরণবিধি (Code of ethics) বলতে বুঝায় कारना श्रविष्ठान वा मश्चात कर्मकर्छा, कर्मठातीरमद পেশাগত দৈনন্দিন দায়িত্ব ও কর্তব্যের পরিচিতি ও প্রযোজ্য নিয়মনীতি। বাস্তবতার নিরিখে সকল প্রতিষ্ঠানের নৈতিক আচরণবিধি এক নাও হতে পারে। তাই সঠিক উত্তরটি হবে (घ)।

#### ১৯৫ ব্যক্তিগত মূল্যবোধ লালন করে—

- সামাজিক মূল্যবোধকে 

   পণতান্ত্রিক মূল্যবোধকে
- ব্যক্তিগত ফুলাবোধকে
   স্বাধীনতার ফুলাবোধকে

ব্যেখ্যা) ব্যক্তিগত মূল্যবোধ হলো ব্যক্তির স্বতন্ত্র মূল্যবোধ। এই মূল্যবোধে ব্যক্তির স্বাধীনতাকে লালন করা হয়। यमिख निर्मिष्ठ कारना शाष्ट्री, मश्कृष्ठि, ধर्ম, त्राकरेनिक দল, পরিবার, বন্ধু-বান্ধব, জাতীয়তা, ইতিহাস প্রভৃতি ব্যক্তিগত মূল্যবোধ গঠনে সাহায্য করে। তথাপি সময়ের পরিবর্তনের সাথে সাথে নিজস্ব অর্জিত জ্ঞান ও দৃষ্টিভঙ্গির উপর ভিত্তি করে ব্যক্তিগত মূল্যবোধ প্রতিষ্ঠা লাভ করে। ষেখানে অন্যান্য মূল্যবোধ থেকে ব্যক্তিগত মূল্যবোধের প্রধান পার্থক্য হলো ব্যক্তির স্বাধীনতা বা স্বকীয়তা। তাই সমাজের এক এক ব্যক্তির মূল্যবোধ এক এক রকম।



300 F

F 866

380 E

588 ¥

389 ×

799 4

F 666

₹00 9

#### ১৯৬.মূল্যবোধ শিক্ষার অন্যতম লক্ষ্য হচ্ছে-

- কুর্নীতি রোধ করা
- পামাজিক অবক্ষয় রোধ করা
- ন্যেরাজনৈতিক অবক্ষয় রোধ করা
- (ছ)সাংকৃতিক অবরোধ রক্ষণ করা

काष्ट्रमा (य विखानावना, भका, डेस्म्या ए मत्क्र बन्न সাম্প্রিক আচার আচরণ ও কর্মকাণ্ডকে নিয়ন্তি পরিচালিত করে তাকেই মূল্যবোধ বলে। এই সূত্র শিক্ষার প্রধান লক্ষ্য হলো সামাজিক অবক্ষয় রোধ 🛬

১৯৭ সুশাসন হছে এমন এক শাসন ব্যবস্থা বা শাসক ও শাসিত্যে হ 

ন্য শান্তির সম্পর্ক গড়ে তোলে থে কোনোটিই নয়

वाधा। मुनामन वनए ब्राइव मार्थ नुनीन क সরকারের সাথে শাসিত জনগণের, শাসকে শাসিতের সম্পর্ককে বুঝার। সম্পর্ক হতে পারত ধরনের। তবে যেহেতু প্রশাসনের জ্বাবনিহিত্ত ১ ब्रष्ट्या, वाक बाधीनणा, विठाउ विजासह गरे আইনের অনুশাসন প্রতৃতি ছাড়া একটি দেশ্রে » **डावा याग्र ना, जारे मु**शामन रावश्रग्र शामक हरू মধ্যে আস্থার সম্পর্ক গড়ে উঠে। এই আন্ধা ম শক্তিশালী হবে, সুশাসন তত মজবুত হবে।

#### ১৯৮.সুশাসনের পূর্বশর্ত হছে—

- অর্থনৈতিক উন্নয়ন
- অর্থনৈতিক ও সামাজিক উন্নয়ন
- নি সামাজিক উন্নয়ন (१) नवधलारे

(त्राप्टा) मुगामत्मत पूर्वगर्छ शब्द वर्षतिहरू १ व উনুয়ন। অর্থনৈতিক ও সামাজিক উনুনে ছঃ। প্রতিষ্ঠা সম্ভবপর হয় না। প্রশ্নের (ব) ও (গৃ २ व नर এ थाकाग्र मिक উउत रख (४)। इस अपर िन किंडू नग्न, किंडू वार्रिकेंडे सिस्कार की हैं।

১৯৯, একজন জনপ্রশাসকের মৌলিক মূল্যারের

ক্রস্বাধীনতা

(ৰ) ক্ষমতা

কর্মদক্ষতা

(ছ) জনকৰ্মাৰ

ব্যাখ্যা একজন জনপ্রশাসকের মৌনিক ফুরেরার ন্যায়পরায়ণতা, স্বন্ধতা, জবাবনিহিতা গুর্ন্থ। 🖺 জনকল্যাণকে কেন্দ্র করে পরিচালিত হয়ের লি একজন জনপ্রশাসকের প্রধান মৌনিক ফুরুর

২০০. সুশাসনের পথে অন্তরায় -**अइस्टर्ग** 

- ক্ত আইনের শাসন

O TISTATE CO **लाध्या** मृशामत्तव अववादवस्य स्ट-अनिग्रम रेजामि। अन्तिहरू उर्हेन्द्र <sup>इह</sup> ন্যায়পরায়ণতা হলো সুশাসনে ইপি



# BCS, Bank PDF বইয়ের অনলাইন লাইব্রেরী MyMahbub.Com